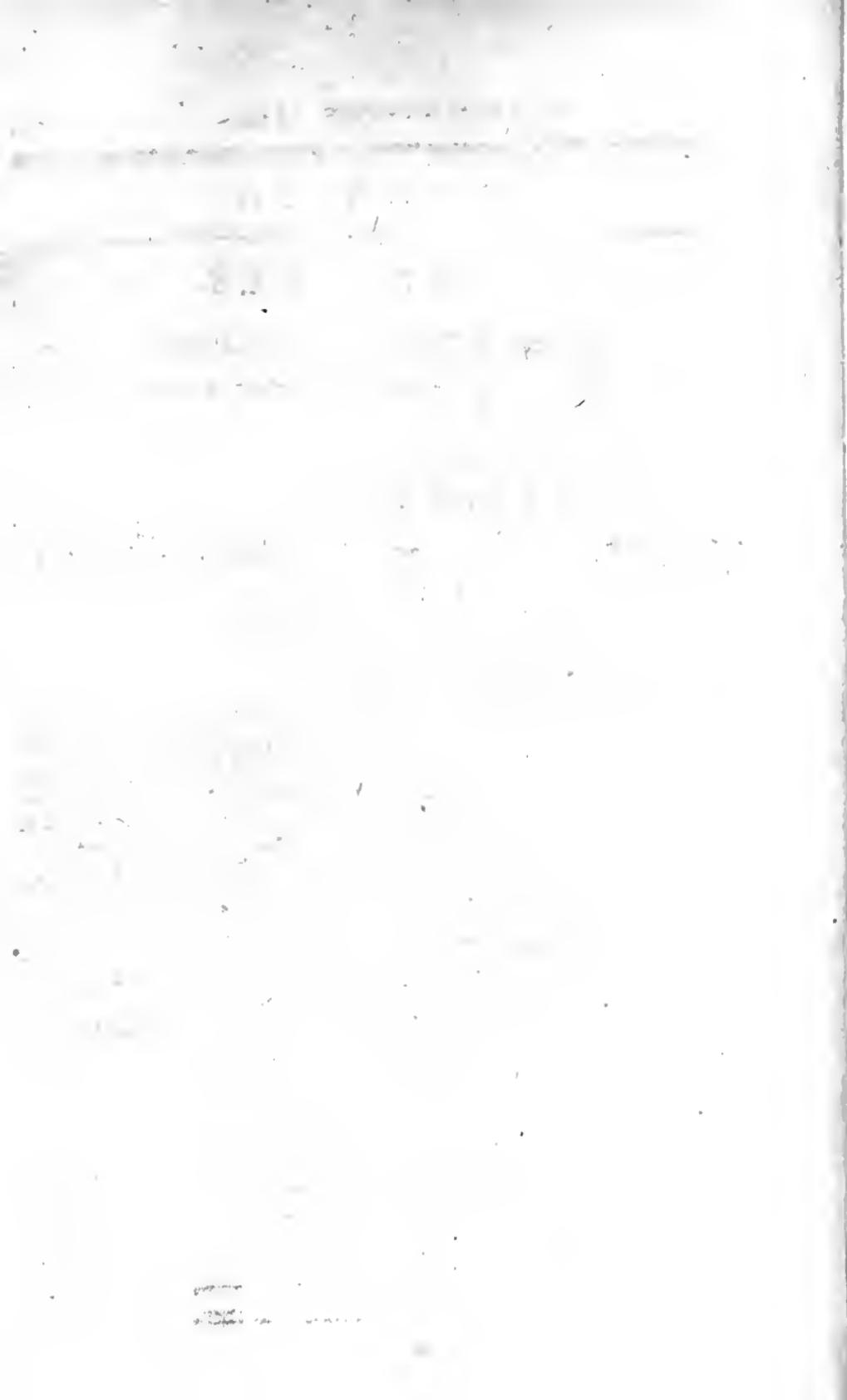


CAROLI A LINNÉ,

S Y S T E M A

NATURÆ.

TOM. I. PARS II.



P A R S II.

III. ANSERES.

*Rostrum obtusiusculum, epidermide tectum,
sub basi gibbum, apice auctum. Faux
denticulata.*

Lingua carnosa.

Pedes palmati natatorii.

67. ANAS. *Rostrum lamelloso-dentatum, conve-*
xum, obtusum.

Lingua ciliata, obtusa.

* *rostro basi gibbo.*

Cygnus. I. A. rostro semicylindrico atro, cera flava, corpore albo.
Fn. suec. 107. *It. westgoth.* 143. *Scop. ann.* I. n. 66.

Brünn. orn. n. 44. *Krameri et.* p. 338. *Georg. it.* p. 165.

Cygnus ferus. *Briff. av.* 6. p. 292. n. 12. t. 28. *Bell. av.*
30. a. *Gesn. av.* 371. t. 372. *Aldrov. orn.* 3. p. 10. t.
8. *Raj. av.* p. 136. A. 2. *Mars. dan.* 5. p. 93.

Cygne sauvage. *Buffon hist. nat. des ois.* 9. p. 3. pl.
enlum. n. 913.

Elk Hooper, or wild, or whistling Swan. *Brit. zool.*
2. n. 264. *Arct. zool.* 2. p. 541. n. 469. *Will. orn.* p.
356. t. 69. *Alb. av.* 3. p. 91. t. 96. *Edw. av.* t.
150. *Lath. syn.* III. 2. p. 433. n. 1.

Habitat in Europa & septentrionali America atque Asia, in
mari quoque Caspio & ponto Euxino, Natolia & Ægypto
gregaria, volando potissimum alta voce clamans, poëta-
rum emblema, velocissime currens, collo erecto natans,
4 ova parit, cum carne juniorum esculenta; ab incolis
Ilandiæ & Canitschateæ canum ope capta, qui pennis
etiam ornamenti loco, & prouti Americæ septentrionalis
incolæ, ipsa pelle ad vestimenta, peras, &c. utuntur.

Longitudo vix 5 pedum; palpebræ nudæ flavæ; pedes ni-
gri; costæ 11; trachea, paulo postquam pectoris cavum
intravit, reflexæ, instar buccini, demum altera vice in-
trat, & in binos ramus divisa per pulmones distribuitur.

AVES ANSERES. — Anas.

- Olor. 47. A. rostro semicylindrico atro, cera nigra, corpore albo.
Cygnus. *Gesn.* av. 371. t. 372. *Bell.* av. 30. *Aldr. orn.*
 3. p. 1. *Best. mus.* t. 20. *Mars. danab.* §. t. 47. *Briss.*
 av. 6. p. 238. n. 11.
Cygnus mausuetus. *Raj.* av. p. 136. A. i.
Cygne. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 3. t. 1. *planch.*
enlum. n. 913.
Tame Swan. *Brit. zool.* 2. n. 265. t. 60. *Will. orn.* p.
 355. t. 69. *Alb. n. av.* 3. t. 96. *Edw. av.* t. 150.
Mute Swan. *Arct. zool.* 2. p. 543. n. 470. *Lath. syn.*
 III. 2. p. 436. n. 2.
Zahmer Schwau. *Frisch av.* t. 152.
Habitat in Russia, Sibiria, Perlico etiam littore maris
Caspii, hospitatur per omnem Europam, cygno multo
major; inflexo collo natans, mutus, robustus, gran-
dæsus, piscibus herbisque vicitans, in nido gramineo
ad aquas posito ova pariens, prima Februario, alternis
diebus 6-8, quibus per 6 septimanas incubat; junio-
rum caro olim magni aestimata.
Rostrum basi rubrum; trachea recta via pulmones intrans;
costæ 12.
 nigricol- 48. A. rostro semicylindrico rubro, collo nigro, corpore
 albo; pedibus incarnatis.
Blacknecked Swan. *Boug. it.* p. 59. *Pernet. it.* 2. p.
 26. c. 9. *Lath. syn.* III. 2. p. 438. n. 3.
Habitat in insulis Falkland, ad fluvium Plata, & in
fretu Magellanico.
 melano- 49. A. rostro semicylindrico rubro, capite nigro, corpore
 cephalæ. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 207.
Habitat in Chili, olori æqualis; femina 6 ova parit, vic-
tumque quærens, pullos in dorso secum portare fertur.
 hybrida. 50. A. rostro semicylindrico, cera rubra, cauda acutiuscula.
Molin. hist. nat. Chil. p. 213.
Habitat in mari insulis Chilæ interjecto, anseri æqualis,
collo tamen breviore, aliis pedibusque longioribus, non
gregatimi, sed per paria; femina in fovea arenæ litto-
reæ 8 ova parit.
Mas totus albus, solis pedibus rostroque flavis; femina
nigra, pennis nonnullis albo-marginatis, rostro pedi-
busque rubris.
 cygnoides- 2. A. rostro semicylindrico: cera gibbosa, palpebris tumidis:
Fn. suec. 103.
Anser guineensis, *Briss. av.* 6. p. 280, n. 7.

Anser hispanicus. *Mars. danub.* 5. p. 104. t. 50.

Oie de Guinée. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 72. t. 3.
pl. enlum. n. 374.

Spanish Goose. *Albin. av.* 1. t. 91.

Swan Goose. *Raj. av.* p. 138. n. 8. *Will. orn.* p. 360. t. 71.

Chinese Goose. *Arct. zool.* 2. p. 571. E. *Brown. jam.*
p. 480. *Lath. syn.* III. 2. p. 447. n. 12.

Chinese Gans. *Frisch. av.* t. 153. 154.

orientalis. 2. Anser rostro semicylindrico atro basi gibbo minor.

Anser moscoviticus. *Briss. av.* p. 277. n. 6.

Muscovy Gander. *Alb. av.* 2. p. 83. t. 91. 92.

Habitat frequens ad Sibiriae, potissimum orientalis Chinæque flumina & lacus maiores, ad mare quoque Caspium, 3 circiter pedes longa, facile cicuranda, cum anserem coiens, & fertiles pullos gignens.

Rostrum nigrum, versus frontem rugosum, ascendens & biangulatum, ad basin linea ex ferrugineo alba cinctum; gulae struma nulla; vertex & fascia longitudinalis per cervicem & nucham albam testacea; dorsum & hypochondria ex cinereo fusca, pennarum marginibus ex griseo albidis; pedes ex coccineo rubri, unguibus nigris; corpus subtus albidum, crissum album. Pallas.

gambensis. 3. A. rostro semicylindrico, cera gibbosa, humeris spinosis.

Anser Gambensis. *Briss. av.* 6. p. 283. n. 8.

Oie armée. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 76?

Gumbo-goose. *Raj. av.* p. 138. n. 9. *Will. orn.* p. 360.

Spar-winged Goose. *Lath. syn.* III. 2. p. 452. n. 15. t. CII.

Habitat in Gambia aliisque Africæ partibus, anserem magnitudine.

Rostrum rubrum; genæ, mentum, tectrices alarum exteriore & corpus subtus album, supra nigrum; pedes spadicei; spinæ claram corneæ.

Corcorone. 51. A. rostro extremo dilatato rotundato, corpore albo. *Mol. ba. hist. nat. Chil.* p. 207.

Habitat in Chili, facillime cicuranda, magna, rostro pedibusque rubris, oculis nigerrimis.

melanotos. 52. A. candida, rostro carunculaque ad ejus basin nigris, capite colloque nigro maculatis, dorso, cauda cuneata, aliisque nigris: remigum primariarum apicibus speculo viridi. *Ind. zool.* p. 21. t. II.

Oie bronzée. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 77.

Oie de la côte de Coromandel. *Buff. pl. enlum.* n. 937.

AVES ANSERES. Anas.

Habitat in Coromandel, insulisque Zeylon & Madagascā, anser minor, 2 pedes & 9 pollices longa.

grandis. 53. A. rostro nigro, basi melino, corpore obscuro subtus albo, pedibus coccineis.

Great goose. *Arct. zool. 2. p. 570. A.*

Habitat numerosissima in Sibiria orientali ad Camtschatcam usque, maxima, ut 30 libras rossicas pondere nonnunquam aequet; interdiu in segetibus & pratis, noctu in lacubus.

hyperborea. 54. A. rostro coccineo, corpore (senioribus toto) niveo, fronte nebulosa, occipite, cervice alarumque basi ex rubiginoso lutescentibus, remigibus primariis ultra medium nigris.

Anser hyperboreus. *Pall. spicil. 6. p. 25.*

Anser niveus. *Briff. av. 6. p. 288. n. 10. Forster. ad. angl. 62. p. 413.*

White Brant. *Lawf. Carol. p. 147.*

Snow Goose. *Arct. zool. 2. p. 549. n. 477. Latham syn. III. 2. p. 445. n. 10.*

Schneegans. *Schwenckf. Siles. p. 213.*

Habitat in America & Asia septentrionali, vere adolescente gregibus numerosissimis versus mare glaciale migrans, rarius per plagas magis occidentales & australes, v. g. Silesiam vagans, stultissima, Sibiriæ orientalis incolarum frequentissima esca, 2½ pedes circiter longa.

Unguis maxillæ superioris, oris anguli & maxillæ inferiores margo in juniori ave nigri, in seniore albidi; irides in viva ex fusco luteæ; remiges II primariae basi albae; secundariae apicibus cinerascentes, harumque rectrices cinereæ, basi fuscocentes; rectrices breves subæquales; pedes saturatiissime rubri, digitis ipsis nigris.

picta. 55. A. alba, rostro, remigibus primariis caudaque nigris, jugulo & pectore nigro-lineatis, dorso superiore pallide griseo nigro-lineato, inferiore obscure cinereo.

Painted Duck. *Cook it. I. p. 96.*

Painted Goose. *Lath. syn. III. 2. p. 443. n. 9.*

Habitat in Staatenland, 28 pollices longa.

Irides cinereæ; occiput cinerascens; remiges secundariae obscuræ, margine pallidiores; pedes nigri.

magella- 56. A. ferrugineo & nigro lineata , rostro nigro , capite collo-
nica. que ex ferrugineo fuscis , dorso inferiore , cauda remi-
gibusque obturis , secundariis apice albis.

Oie des terres Magellaniques. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p.*
68. pl. enlum. n. 1006.

Magellanic Goose. *Lath. syn. III. 2. p. 443. n. 8.*

Habitat in fretto Magellanico , 24 pollices longa.

*Crissum griseum ; tectrices alarum albæ ; pedes flavi ; un-
gues nigri.*

antarcti- 57. A. nivea , rostro nigro , pedibus flavis , tuberculo obtuso
ca. ad flexuram alarum.

Antarctic Goose. *Forst. it. p. 495. 518. Pern. it. 2. p. 13.*

Cook it. 2. p. 186. Lath. syn. III. 2. p. 442. n. 7.

*Habitat in terra del Fuogo , anser minor , 16 libras.
pondere æquans.*

Feminæ rostrum carneum ; caput , collum & truncus nigra ;
lineis transversis albis ; dorli medium remigesque majores
nigra ; alarum speculum viride , exteriore margine albo ,
crissum ex virescente album.

variega- 58. A. supra fusca , albo maculata , subtus spadicea nigro &
ta. albo maculata , rostro , cauda remigibusque primariis
nigris , secundariis viridibus , tectricibus alarum albis ,
uropygio crissoque ferrugineis.

Variegated Goose. *Lath. syn. III. 2. p. 441. n. 6.*

*Habitat in nova Seelandia , anatis majoris magnitudine.
Caput collumque supra dimidio album ; pedes nigri.*

leucopte- 59. A. alba , rostro , rectricibus 2 intermediis , remigibus pri-
ra. mariis & tectricibus alarum majoribus nigris , nucha &
dorso superiore lineis numerosissimis nigris.

Oie des îles Malouines. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 69.*

Outarde. du Prez Louisian. 2. p. 113 ?

Sea Goose. *Ad. angl. 66. p. 104.*

White-winged antarctic Goose. *Brown ill. t. 40.*

Bouillard Goose. *Bong. it. p. 59. Lath. syn. III. 2. p. 440.
n. 5.*

*Habitat in insulis Falkland , alte facileque currens & vo-
lans , vix glocitans , 32-40 pollices longa , 6 ova pariens ;
caro sapidu.*

*Alæ ad flexuram tubere obtuso , speculo obscure viridi ; tec-
trices majores apice albæ ; remiges secundarie , altera
parte nigra , altera albæ ; pedes nigri.*

AYES ANSERES. Anas.

cinerea. 60. *A. cinerea*, subtus obscura, crisso albo, remigibus caudaque acuta brevibus nigris, rostro, iridibus, tuberculo alarum & pedibus flavis.

Oiseaux grises ou Oies de plein. *Pernett.* it. 2. c. 19. p. 21.
Race horse Duck. *Pernett.* diar. p. 213. 214.

Loggerhead. *Ad. angl.* 66. p. 104. *Panr. Falkl. isl.* p. 35.
Forster it. 2. p. 492.

Loggerhead Goose. *Lath. syn.* III. 2. p. 439. n. 4.
Habitat in insulis Falkland, Staatenland, &c. ut plurimum per paria, 32 pollices longa, alis ad natandum utens, carne rancida.

Rostri apex niger; remigum secundiarum margo exterior albus; abdomen posterior ex cinereo cærulescens; unguis nigri, membrana digitos connectens obscura.

Tador- na. 4. *A. rostro simo, fronte compressa, capite nigro-virescente, corpore albo variegato.* *Fn. suec.* 112. *Bloch Schr. der berl. naturf. Fr.* III. p. 373. t. 7. f. 3. 4.

Anas albo-variegata, pectoris lateribus ferrugineis, abdomine longitudinaliter cinereo-maculato. *Fn. suec.* I. n. 93.

Anas Tadorna dicta. *It. scan.* 212. *it. wgoth.* 214.

Anas cornuta. *S. G. Gmelin* it. 2. p. 185. t. 19.

Anas maritima. *Gesn. av.* 803. *Aldr. orn.* 3. p. 196. t. 195.

Tadorna. *Bell. av.* 36. *Aldr. orn.* 3. p. 236. t. 237. *Briss. av.* 6. p. 344. n. 9. t. 33. f. 2.

Vulpanser. *Gesn. av.* 161. *Aldr. orn.* 3. p. 159.

Tadorne. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 205. t. 14. pl. enlum. n. 53.

Scheldrake or Burrough Duck. *Brit. zool.* 2. n. 278. t.

O. Arð. zool. 2. p. 572. *D. Hayes brit. birds* t. 28. *Raj. av.* p. 140. *A. I. Will. orn.* p. 363. t. 70. 71. *Albin. av.* I. t. 94. *Lath. syn.* III. 2. p. 504. n. 51.

Brandgans. *Clus. exot.* 368. *Frisch av.* I. 166.

Habitat in Europæ & Asia maritimis, maris Caspii & lacuum salorum orientalis Sibiria littore, piscibus, insectis, testaceis herbisque vicitans, in foveis cunicolorum, aliquando propriis, ova pariens subrotunda, alba, edulia 15-16, quibus, lanugine propria teidis, per 30 circiter dies incubat mater provida & sollicita; caro rancida.

Longitudo 2 pedum; rostrum rubrum; caput collumque violaceum; collum medium albo annulatum; dorsum album; pectus brunneum; abdomen album, linea carinali nigra; remiges primores primæ nigrae; proximæ violacea; in-

teriores ferrugineæ; ultimæ albæ; speculum violaceum; cauda alba apice nigra; pedes rubri. Femina coloribus minus vividis.

Receptaculum aëris duplex, alterum majus dextrum, alterum sinistrum infra connexum per medium transeunte trachea.

spectabi- 5. A. rostro basi compresso: carina pennacea nigra, capite canescente. *Mus. Ad. Fr.* 2. p. 25. *Fn. suec.* 112.

Anas freti Hudsonis. *Briss. av.* 6. p. 365. n. 15.

Canard à tête grise. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 253.

Grey-headed Duck. *Edw. av.* t. 154.

King Duck. *Arct. zool.* 2. p. 554. n. 481. *Lath. syn.* III. 2. p. 473. n. 30.

Habitat in septentrionali America, Europa & Asia, nidificans in terra secca, ova 4-6 alba pariens, vermis & gramine videntans, carne sapidissima, pelle in vestimentis exhibita, 2 fere pedes longa.

Rostrum pedesque rubri; caput & cervix dilute grisea, serie macularum nigrarum circumscripta; genæ & nucha virrent; gula, jugulum & pectus aluent; dorsum, abdomen & cauda nigricant; tectrices alarum minores remigesque primariae fusca, secundariae nigræ, purpureo nitentes. Femina plurimam partem alba & fusca, abdomine obscuro.

fusca. 6. A. nigricans, palpebra inferiore, speculoque alarum albis.

Fn. suec. 109. *Scop. ann.* 1. n. 68. *Brünn. orn.* n. 48. *Jacquin. Beytr.* p. 20. t. 6. *Georgi it.* p. 166. *Oedman nov. act.* *Stockh.* 1785. 3. n. 6. p. 188.

Anas corpore obscuro, macula alba pone oculos, lineaque alba. *Fn. suec.* 1. p. 106. *It. gotl.* 215. 271.

Anas fera fusca. *Jonst. av.* t. 44. *Brünn. act. nidros.* 1. t. 5.

Anas nigra, rostro nigro rubro luteo. *Aldr. orn.* 3. p. 234. t. 235.

Anas nigra major. *Briss. av.* 6. p. 366. n. 29. *Frisch av.* t. 165.

Turpan. *Nov. comm. Petrop.* 4. p. 420.

Double Macieuse. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 242.

Grande Macreute. *Buff. pl. enlum.* n. 956.

Great black Duck. *Raj. av.* p. 141. A. 4. *Will. orn.* p. 363. t. 70.

Velvet Duck. *Brit. zool.* 2. n. 272. t. 96. *Arct. zool.* 2. p. 555. n. 482. *Lath. syn.* III. 2. p. 482. n. 37.

AVES ANSERES. Anas.

Habitat in Oceano boreali, hieme in australiores paulo plaga discedens, viuitans fucis & testaceis; ex gramine etiam nidum struit, ova 4-6-8-10 alba pariens; ultra 20. pollices longa.

Rostrum medio nigrum, ad latera flavum, apice rubrum, in femina prominentia ad basin nulla; corpus aternum, feminæ fuscum; fascia alarum, & area utrinque pone oculos alba; pedes rubicundi, membrana connectente unguibusque nigris.

nigra. 7. A. corpore toto nigro. Fn. suec. 110.

Anas nigra. Briss. av. 6. p. 420. n. 28. t. 38. f. 2.

Macreuse. Buff. hist. nat. des ois. 9. t. 234. f. 16. pl. enl. n. 978.

Scoter or Black Diver. Brit. zool. 2. n. 273. Arct. zool. 2. p. 556. n. 484. Raj. av. p. 141. A. 5. Will. orn. p. 366. t. 74. Lath. syn. III. 2. p. 480. n. 36.

Habitat in septentrionali America, Europa & Asia, ad Gallicam & oceanum Indicum usque aliquando vagans, fusca minor, 22 pollices circiter longa, gramine & testaceis viuitans, quorum testas brevi comminutas evomit; caro rancida.

Tota fere avis nigra, rostri tamen medio flavo, capiti colloque adspersa purpura; cauda subcuneiformis. Feminæ ad basin rostri caruncula nulla, color potius in fuscum vergens.

regia. 61. A. caruncula compressa, corpore cæruleo subtus fusco, torque aibio. Molin. hist. nat. Chil. p. 206.

Habitat in Chili, boschade multo major.

nilotica. 62. A. albida, pectore & abdomine ex albido fuscis obscure lineatis, canda longa rotundata, callo rostri marginali & caruncula purpureis. Haffelq. it. p. 365. n. 36.

Nilotic Duck. Lath. syn. III. 2. p. 488. n. 42.

Habitat ad Nilum Ægypti superioris, facile cicuranda.

Rostri apex pruinosus; irides flavæ; pedes rubri; unguis nigri.

Beringii. 63. A. alba, alis nigris, cervice cærulecente, caruncula ad basin rostri flava, in medio pennis cærulecentibus radiata.

Bering Duck. Arct. zool. 2. p. 548. n. 475. Latham syn. III. 2. p. 465. n. 24.

Habitat in insula Beringii, anseris magnitudine.

Circa aures area ex virescente alba; oculi nigri, orbitis flavis, radiis nigris.

- albi- 64. A. fusca, subtus alba nigro maculata, fronte uropygoque
frons. albis, rostro pedibusque flammieis.
Anas erythropus. Fn. suec. n. 116. Brünn. orn. n. 53.
Kramni. el. p. 339. n. 6. Georgi it. p. 166.
Anser septentrionalis sylvestris. Briff. av. 6. p. 269. n. 3.
Oie rieuse. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 81.
Laughing Gooie. Edw. av. t. 153.
White fronted Goose. Brit. zool. 2. n. 268. t. 94. f. 1. Arđ.
zool. 2. p. 548. n. 476. Lath. syn. III. 2. p. 463. n. 22.
Habitat in septentrionali Asia, Europa & America, hinc
in partes paulo magis australes migrans, 2 pedes 4
pollices longa.
Pectus cinereum; cauda obscura margine albo.

* * laves, rostro basi aequali.

- Marfa. 8. A. nigra, humeris cinereo-undulatis, abdomine speculo-
que alari albis. Arđ. angl. 62. p. 413. Fn. suec. III.
Brünn. orn. n. 50. 51. Georg. it. p. 166.
Anas (subterranea) fusca subtus alba. Scop. ann. 1. n. 83.
Anas toto corpore fusca, macula alarum alba. Kram. el.
p. 342.
Anas nigra ultima nova. Ström sōndri. 230.
Glaucium minus striatum. Briff. av. 6. p. 416. n. 26. A.
Fuligula forte Gesneri. Raj. av. p. 142.
Milloninan. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 229. pl. enluni.
n. 1002.
Moderente. Frisch av. t. 170.
Bergente. Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 602.
n. 12. t. 17. f. 3. 4.
Scaup Duck. Brit. zool. 2. p. 275. t. 100. Arđ. zool. 2.
p. 565. n. 498. Raj. av. p. 142. A. 6. Will. orn. p.
365. Lath. syn. III. 2. p. 500. n. 49.
Habitat in borealibus Americæ, Europæ, & Aficæ,
Octobri gregatim austrum versus migrans, & in cryptis
subterraneis non raro degens, testaceis viditans, 16½
pollices longa.
Rostrum latum, complanatum, ex cœrulecente cinereum;
irides flavæ; caput collumque rigrum, nitore viridi;
dorsum & testrices alarum nigro- et cinereo-undulati;
pedes remigesque primariae obscuræ, secundariae albae,
apice nigrae; cauda cum testicibus crissaque nigra.
Femina paulo major.

- Anser. 9. A. rostro semicylindrico, corpore supra cinereo subtus pallidiore, collo striato. *Fn. suec.* 114. *Brünn. orn.* n. 55. *Kram. el. p.* 338. 4. *a. Georg. it.* p. 166.
 Anser ferus. *Gesn. av.* 158. *Aldr. orn.* 3. p. 147. t. 150.
 151. *Marf. dan.* 5. p. 100. t. 48.
 Anser sylvestris. *Briss. av.* 6. p. 265. n. 2.
 Anser ferus flandricus & Anser ferus tertius. *Aldr. orn.* 3. p. 155. t. 152. 153.
 Anser palustris nostras. *Raj. av.* p. 138.
 Oie sauvage. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 30. t. 2. *planch. enlum.* n. 985.
 Wild Goose. *Alb. av.* 1. t. 95. *Raj. av.* p. 136. A. 4. *Will. orn.* p. 358. n. 2. t. 69.
 Grey-lag-goose. *Brit. zool.* 2. n. 266. *Arct. zool.* 2. p. 546. n. 473. *Raj. av.* p. 138. A. 3. *Lath. syn.* III. 2. p. 459. n. 21.
 Wilde Gans. *Frisch av.* t. 155.
 8. Anser domesticus. *Scop. ann.* 1. n. 69. *Gesn. av.* 141. *Aldr. orn.* 3. p. 99. t. 102. *Briss. av.* 6. p. 262. n. 1.
 Tame Goose. *Raj. av.* p. 136. A. 3. *Will. orn.* p. 358. n. 1. t. 75.
 Zahme Gans. *Frisch av.* t. 157.
Habitat, ut plurimum gregarius, in borealis potissimum Europæ, Americae & Aficæ lacubus fluviosisque gratitans, hieme tamen australiora petens, ut in Japonia, Russia australi, Arabia, Africa omnique Europa vulgarissimus sit, longævus, gratitans, ova numerosa pariens, quibus per 30 circiter dies incubat, pennis, plumis, carne, jecore utilis, 2 pedes & 9 pollices circiter longus, filo arcetur. Rostrum incarnatum, apice album; uropygium crissumque alba; pedes incarnati, unguibus nigris; speculum alarum nullum.
 montana. 65. A. remigibus & capite ex splendide rubro viridinitentibus.
 Berggans. *Kolbe Vorg.* 2. p. 139.
 Mountain Goose. *Lath. syn.* III. 2. p. 458. n. 20.
Habitat in collibus prope Promontorium bonæ spei, gramine vidiitans, domestico ansere major.
 cana. 66. A. ferruginea, lunulis obscurioribus; capite colloque canis, cauda remigibusque primariis nigris, secundariis viridibus, tectricibus alarum genisque albis, crissi fulvo nigro-lineato.

Oie sauvage à tête grise de la côte de Coromandel. Sonner. it. 2. p. 220.

Grey-headed Duck. Brown. ill. t. 41. 42. Lath. syn. III. 2. p. 458. n. 19.

Habitat ad Caput bonæ spei, & in Coromandel, bernicla minor.

Rostrum obscurum; pedes nigri; feminæ candor genarum nullus.

ruficollis. 67. A. nigra, subtus alba, rostro parvo conico, collo saturatissime rufo; macula inter rostrum & oculos alba. Pall. spic. 6. p. 21. t. 4. it. 3. p. 701.

Red-breasted Goose. Arct. zool. 2. p. 571. C. Lath. syn. III. 2. p. 455. n. 17.

Habitat in borealibus Sibiria, autumno versus mare Caspium migrans, hieneni in Persia agens, in Anglia quoque inventa, canadensis magnitudine, carne sapidissima.

Rostrum fuscum, ungue nigerrimo; irides ex luteo fuscæ; pennarum frontis genarumque limbus albus, fascia a vertice per cervicem longitudinalis aterrima; gula nigra, albo interrupta; tempora pone oculum alba, unde linea alba procedit, fascia illi socia; pectus albo-nigro-que squamatum; cauda rotundata brevis, testricibus albis, testricibus fuscis; lanugo longa, mollissima, cinerea; pedes nigerrimi.

Casarca. 46. A. rufa, remigibus testricibusque nigris, speculo alari albo. Syst. nat. XII. 3. app. p. 224.

Anas rutila. Pall. nov. comm. Petrop. 14. I. p. 579. t. 22. f. I. Lepech. it. i. p. 180. Georg. it. p. 167.

Collared Duck. Gentlem. Magaz. 42. p. 161.

Ruddy Duck. Lath. syn. III. 2. p. 456. n. 18.

Habitat in Russiæ & Sibiriæ australioribus, hiemem in Persia & India transgens, boschidis magnitudine, pedem & 10 pollices longa; in rupium fissuris & antris, rarius foveis a se ipsa effossis aut arborum cavis, albâ, levia ova pariens, circiter 9, majora, quam boschas; non timida; incessus elegans expeditus; volatus levis, sine strepitu; vox volantis singularis, quasi cornuum musicorum; caro sapidissima.

Rostrum semicylindricum, pedesque nigri; caput cum initio cervicis album; torquis (mari) atra; uropygium nigrum.

AVES ANSERES. Anas.

ægyptiaca. 10. A. rostro subcylindrico, corpore undulato, vertice albo, speculo alari candido fascia nigra.

Anser ægyptiacus. Briss. av. 6. p. 284. n. 9. t. 27.

Oie d'Egypte. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 79. t. 4. pl. enlum. n. 379. 982. 983.

Gambo Goose. Will. orn. t. 71.

Ganfer. Albin. av. 2. t. 93.

β. Oie sauvage du Cap de bonne espérance. Sonner. it. 2. p. 220.

Habitat in Ægypto, aliisque Africæ partibus; hospitatur in Anglia, anseris magnitudine, 2 pedes & 3 pollices longa.

Rostrum rubescens, apice nigrum; corpus e fuso, & ferrugineo undulatum; tempora, area oculorum & pectoris macula castanea; dorsum, uropygium, remiges & cauda nigra; speculum alarum ingens; abdomen albuni; pedes rubri, unguibus obscuris.

segetum. 68. A. cinerea, subtus fordide alba, rostro basi compresso, testricibus caudæ albis, pedibus croceis.

Bean Goose. Brit. zool. 2. n. 267. Arð. zool. 2. p. 546. n. 472. Lath. syn. III. 2. p. 464. n. 23.

Habitat in sinu Hudsonis, & insulis Hebridibus, autumno gregatim in Angliam migrans, 2½-3 pedes longa, segetibus infesta.

Rostrum exile, medio rubescens, basi & apice nigrum; capiti colloque ferrugineus color interspersus; remigum margo niger, caudæ albus; unguis albi.

borealis. 69. A. rostro angusto, capite viridi, pectore & abdomine albis.

Gulaund Duck. Arð. zool. 2. p. 572. E. Lath. syn. III. 2. p. 465. n. 25.

Habitat in Islandia uliginibus, magnitudine inter anserem & boschadem media, rarer, 7-9 ova pariens.

erythro- 11. A. cinerea, fronte alba. Fn. suec. 116. Frisch av. t. 189. pus.

Anas Kasarka. S. G. Gmelin it. 2. p. 177. t. 13.

Anser helsingicus. Clus. exot. 368.

Bernicla. Briss. av. 6. p. 300. n. 14. Bell. av. 34. Aldr. orn. 3. p. 166. t. 168.

Bernacle. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 93. t. 5. pl. enlum. 855.

Bernacle or Clakis. Arð. angl. 2. p. 853. Brit. zool. 2. n. 269. Arð. zool. 2. p. 552. n. 479. Raj. av. p. 137. A. 5. Will. orn. p. 359. Gerard Herb. p. 1587. Lath. syn.

III. 2. p. 466. n. 26. Clus. exot. 368. Gesn. av. 112.
Aldr. orn. 3. p. 166. t. 169. 170. Hayes brit. Birds, t. 24.
Habitat in sinu Hudsonis, & Europa boreali, hieme in Anglia degens, 2 pedes & paulo ultra longa.
Genæ albæ; lora obscura; reliquum caput cum collo & parte pectoris, cauda & pedes nigra; abdomen crissumque alba.

Cærulef- 12. A. fusca, subtus alba, teætricibus alatum dorsoque postico cærulefcentibus.

Anser silvestris freti Hudsonis. Briss. av. 6. p. 275. n. 5.
Oie des Esquimaux. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 80.
Blue-winged Goose. Ard. zool. 2. p. 547. n. 474. Edw. av. t. 152. Lath. syn. III. 2. p. 469. n. 28.

Habitat in America boreali, potissimum circ a sinum Hudsonis, anserem paulo minor.

Rostrum pedesque rubri; vertex flavicans; reliquum caput cum collo album; humeri & cauda albo griseoque undulata.

Bernicla. 13. A. fusca, capite, collo pectoroque nigris, collari albo.
Fn. suec. 115. Fn. groenl. n. 41. Scop. ann. I. n. 84.
Brünn. n. 52.

Brenta. Briss. av. 6. p. 304. n. 16. t. 31.

Branta f. Bernicla. Gesn. av. 109. t. 110. Aldrov. orn. 3. p. 165. t. 167.

Anas torquata. Aldr. orn. 3. p. 213. t. 214.

Anser arboreus. Gesn. av. 112. t. III. Bell. av. 31.

Cravant. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 87. pl. enlum. n. 342.

Brent Goose. Brit. zool. 2. n. 270. Ard. zool. 2. p. 551.

n. 478. Raj. av. p. 137. A. 6. Will. orn. p. 360. t. 69.

Albin. av. t. 93. Lath. syn. III. 2. p. 467. n. 27. Hayes brit. Birds, t. 25.

Baumgans. Frisch av. t. 156.

Habitat in maritimis borealibus Americæ, Asiæ & Europæ, cohortibus cuneatis magno cum clamore autumno austrum versus migrans, polygono viviparo, empetro nigro, aliis plantis, præsertim aquaticis, baccis, vermicibus marinis videntans, facile cicuranda, carne tum sapida, erythropi magnitudine, Blenedæ Friderici II, Berthlates Vincentii, Barbates Alberti M.

Rostrum, cauda, remiges, pedesque nigra; macula ad utrumque colli latus; teætrices caudæ, & crissum alba; abdomen, humeri & teætrices alarum cinerea.

torqua- 70. A. nigra, temporibus, fascia oculari, suboculari & torque
albis, lateribus colli castaneis. S. G. Gmelin it. 2. p. 181.
t. 14.

Habitat in littore mari Caspii.

canaden- 14. A. cinerea, capite calloque nigris, genis gulaque albis.
bis. Ad. angl. 62. p. 412.

Anser canadensis sylvestris. Briss. av. 6. p. 272. n. 4. t. 26.

Oie sauvage de Canada. Buff. pl. enl. n. 346.

Oie à cravate. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 82.

Canada Goose. Arct. zool. 2. p. 544. n. 471. Raj. av. p. 139. n. 10. p. 191. n. 9. Will. orn. p. 361. t. 70. Cat. testb. carol. 1. t. 92. Sloan. janu. 2. p. 323. n. 6. Edw. av. t. 151. Lath. syn. III. 2. p. 450. n. 14.

*Habitat numerosissimis gregibus in septentrionali America,
autumno ad Carolinam usque migrans, 6-7 ova pariens,
junior facile cicuranda, carne sapida, plumisque utilis,
antere major, 3 pedes; 6 pollices longa.*

*Rostrum, cauda, uropygium remigesque primariae nigra;
macula triangularis ab occipite ad gulam procedens, nu-
cha, tectrices caudae, crissum, & abdomen inferius alba,
superius cum pectore, dorso & alis fuscum; pedes plumbrei.*

mollissi- 15. A. rostro cylindrico, cera postice bifida rugosa. Fn. sueo-
ma. 117. Brünn. orn. n. 66. monogr. Hafn. 1763. t. 1. 2.

*Anser lanuginosus, sive Eider. Briss. av. 6. p. 494. n. 13.
t. 19. 20.*

*Anas plumis mollissimis. Barth. ad. I. p. 90. Worm.
mus. 310.*

*Oie à duvet ou Eider. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 103.
t. 6. pl. enlum. n. 208. 209.*

Great black and white Duck. Edw. av. t. 98.

*Eider or Cuthbert Duck. Brit. zool. 2. n. 271. t. 95. Arct.
zool. 2. p. 553. n. 480. Tour in Scotl. p. 35. Raj. av.
p. 141. A. 3. Will. orn. p. 362. t. 76. Lath. syn. III.
2. p. 470. n. 29.*

Eidergans. Wallbaum monogr. Lubec. 1778.

*B. Mas biennis Helsinge. Sparrmann mus. Carlson. fasc. I.
t. 6.*

*Habitat in extremo littore borealis Americæ, Europæ &
Aliæ, testaceis vidiitans, ova 5 pariens virescentia, ni-
tentia, quæ in plumis mollissimis, sibi ipsi e pectore
evulsis condere fertur; his plumis pretiosissimis, lectorum
materie mollissima, pellibus, in vestimenti genus adhibi-
tis,*

rufis, carne ovisque esculentis utilissima avis, anseris minor, pedem & 10 pullices longa, quarto demum anno constantem formam assumens.

Rostrum pedesque, frons, fascia oocularis, pectus, dorsum inferius & abdomen nigra; capitum medium, dorsum superius, humeri & tectrices alarum alba; infra occiput area viridis. Femina fere tota obsolete ferruginea, nigro lineata, cauda remigibusque primariis obscuris.

moschata. 16. A. facie nuda papillosa. *Fn. suec.* 118. *Scop. ann. I. n. 85.*

Anas moschata. *Raj. av. p. 150.* *Marf. dan. 5. p. 116.*
Briff. av. 6. p. 313. n. 3.

Anas indica. *Gesn. av. 122.* *Aldr. orn. 3. p. 192. t. 193.*

Anas indica alia. *Gesn. av. 803.* *Aldrov. orn. 3. p. 192. t. 194. 195.*

Anas cairina. *Aldr. orn. 3. p. 199. t. 200. 201.*

Anas libyca. *Aldr. orn. 3. p. 196. t. 197. 198.*

Anas sylvestris brasiliensis. *Raj. av. p. 148. n. 1.*

Ipeca-guacu. *Marcgr. bras. 213.* *Raj. av. p. 149. n. 3.*
Will. orn. p. 383. t. 62.

Muscovy Duck, Cairo Duck, Guinea Duck, Indian Duck. *Will. orn. p. 381. 382.* *Albin. av. 3. t. 97. 98.*

Lath. syn. III. 2. p. 476. n. 31.

Indische Ente. *Frisch av. t. 180.*

Türkische Ente. *Bloch Schr. der berl. naturf. Fr. 3. p. 372. t. 7. f. 1.*

Habitat in Brasilia, hospitatur per Europam, ferox, in arborum truncis nidificans, facile cicuranda, ova pariens, quam boschas, magis rotunda, cum boschade coiens, carne sapida, 2 pedes longa; femina minore.

Pedes, orbitae nude, & rostrum rubra; hujus apex cum narium peripheria niger; vertex niger; tempora, gula & jugulum alba, nigro varia; pectus & abdomen inferius, intermixto albo, fusca; dorsum & uropygium fuscum, nitore viridi-aureo; abdomen superius album; remiges 3 primæ albæ, reliquæ fuscae; rectrices 20, extimæ albæ, reliquæ viridi-aureæ.

rufa.

71. A. cinerea capite colloque rufis, pectore nigro, dorso fusco-lineato, alis ex cinereo fuscis.

Anas ruficollis. *Scopol. ann. I. p. 66. n. 81.*

An vere diversa a ferina?

leucocephala. 72. A. rostrato, rectricibus rigidis acuminatis canaliculatis, intermediis longioribus. *Scop. ann. I. p. 65. n. 79.*
White headed Duck. *Shaw it. p. 254. Lath. syn. III. 2.*

p. 478. n. 33.
Boschade minor; caput album, vertice nigro; rostrum caerulescens; collare nigrum; pectus castaneum, lituris nigris transversis; abdomen griseum, maculis parvis nigris; dorsum rufum; alæ rufescentes, punctis lineisque fusca varia.

monacha. 73. A. albo nigroque varia, rostro flavescente apice nigro, speculo alarum viridi-violaceo. *Scop. ann. I. p. 65. n. 80.*
Boschade paulo major; lora grisea; caput, rostrum, pectusque superius nigro-maculatum; remiges primæ, rectricesque albæ, apice fuscae.

melanura. 74. A. cinerea, rostro pedibusque testaceis, remigibus rectricibusque nigris. *Scop. ann. I. p. 66. n. 82.*
Vertex dorsumque rufa; utopygium nigrum, maculis albis; *boschade paulo minor.*

torrida. 75. A. capite albo, collo supra nigro, subtus castaneo.
Branta torrida. Scop. ann. I. p. 68. n. 66.
Statura fuligulae.

albicans. 76. A. fronte & subtus albicans, supra fusca, capite colloque ex fusco rufis.
Branta albifrons. Scop. ann. I. p. 69. n. 87.
Statura galli; pennæ pectoris superioris cinereæ, limba pallide ferrugineo, fascia sub apice rufa; remiges intus & apice albæ.

georgica. 77. A. ex rubicundo cinerea macula, speculo alarum virescente albo-marginato, remigibus caudaque obscuris.
Georgia Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 478. n. 34.*
Habitat in Georgia australi Americæ, 20 pollices longa, carne sapida.
Rostrum flavum, apice nigro sursum paulisper flexo; irides spadiceæ; tectrices alarum pallide cinereæ; pedes ex virescente cinerei.

bahamen sis. 78. A. grisea, rostro plumbeo: macula laterali fulva, alarum macula viridi luteaque.
Anas bahamensis. Briss. av. 6. p. 358. n. 12.
Mareca prima. Marcgr. bras. 214. Raj. av. p. 149. n. 4.
Will. orn. p. 379. §. II.

Marec. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 256.

Hathera Duck. *Arct. zool.* 2. p. 564. n. 493. *Catesb. Carol.*
I. t. 93. *Lath. syn.* III. 2. p. 507. n. 53.

*Habitat in Brasilia & insulis Bahamensisibus, non ulterius
migrans versus septentrionem, in arboribus degens, 17
polices longa.*

Vertex ex rufo cinereus; cervix, dorsum, humeri & uro-
pygium ex rufo fusca; genæ & guttus alba; pectus &
abdomen ex rufo grisea, nigro-maculata; remiges pri-
mariae, tectricesque alarum minores obscuræ; majores
virides apice nigræ; remiges secundariae flavae; pedes
plumbei.

Brasilien- 78. A. fusca, subtus cinereo-nitens, macula inter rostrum &
fissis.

Anas Brasiliensis. *Briff. av.* 6. p. 360. n. 13.

Mareca. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 256.

Mareca secunda. *Marcgr. bras.* 214. *Raj. av.* p. 149. n. 5.
Will. orn. p. 379. f. 12.

Mareca Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 508. n. 54.

Habitat in Brasilia.

Rostrum nigrum, lucidum; tectrices alarum superiores
fuscæ, cum nitore viridi, majores margine ex cæruleo
virides, apice nigræ; remiges apice albæ; pedes rubri.

erythro- 79. A. fusca, subtus alba, temporibus & alarum fascia
rhyntcha. transversa albis, altera lutescente, cauda nigra.

Crimson-billed Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 507. n. 52.

Habitat ad Caput bonaæ spei, 15 pollices longa.

Irides & rostrum rubra; hoc apice paulisper sursum flexum;
pedes nigri.

Albeola. 18. A. alba, dorso remigibusque nigris, capite cærulecente,
occipite albo.

Querquedula ludoviciana. *Briff. av.* 6. p. 461. n. 38.
t. 41. f. 1.

Sarcelle blanche & noire ou la Religieuse. *Buff. hist.*
nat. des ois. 9. p. 284. pl. enl. n. 948.

Little black and white Duck. *Edw. av.* t. 100.

Spirit. *Arct. zool.* 2. p. 558. n. 487.

*Habitat in Americæ a sinu Hudsonis ad Carolinam silvis
ad aquas, in arboribus nidificans, penelopes magnitudine.*

Rostrum nigrum, vertex fronsque splendide nigra, viridi &
purpureo varia; genæ albæ; remigum secundiarum
basis cum tectricibus incumbentibus alba; pedes aurantii.

AVES ANSERES. Anas.

318

Feminæ caput collumque superius obscurum, pone oculos utrinque litura oblonga alba; tectrices alarum majores remigisque secundariæ albæ.

Præter caput minus tumidum bucephalæ satis similis; an forte eadem species?

Stelleri. 80. A. alba, occipite subcristata, macula nuchæ transversa & utrinque ad rostrum viridi, cauda fusca, remigibus 10 primariis ex fusco nigricantibus, reliquis ex atro cœruleis. Pall. spicil. 6. p. 35. t. 5.

Western Duck. Arct. zool. 2. p. 564. n. 497. t. 23. Lath. syn. III. 2. p. 532. n. 74.

Habitat in Camischatæ & Americæ occidentalis maritimis, gregatim volans, inter scopulos inaccessos nidificans, fuligulæ magnitudine.

Rostrum & pedes nigri; orbitæ, lunula, ad basin cervicis, fascia intus alas per dorsum decurrentes; macula ante axillas transversa atræ.

clypeata. 19. A. rostri extremo dilatato rotundato, ungue incurvo. Fn. suec. 119. It. gotl. 167. Scop. ann. I. n. 70. Brünn. n. 77. 78. Kram. el. p. 342. n. 15. Georg. it. p. 166.

Anas clypeata. Bris. av. 6. p. 329. n. 6. t. 32. f. 1. Anas platyrhynchos erythropus, & anas platyrhynchos pedibus luteis. Aldr. orn. 3. p. 230. t. 231. 232.

Anas virescens. Marf. dan. 5. p. 120. t. 58.

Anas latirostra major, & Anas platyrhynchos altera. Gesn. av. 119. 120. Aldr. orn. 3. p. 224. 227. t. 226. 230.

Souchet. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 191. planch. enlum. n. 971. 972.

Shoveler. Brit. zool. 2. n. 280. Arct. zool. 2. p. 557. n. 485. Raj. av. p. 143. A. 9. p. 144. n. 13. Will. orn. p. 370. n. 15. p. 371. n. 16. 17. Albin. av. 1. t. 97. 98. Catesb. Carol. 1. t. 96. Hayes brit. Birds, t. 27. Latham syn. III. 2. p. 509. n. 55.

Große breitschnabeliche Ente. Frisch av. t. 165. 163.

Loefieldente. Bloch Schr. der berl. naturf. Fr. 3. p. 373. n. 17. t. 7. f. 2.

B. A. platyrhynchos macula alari purpurea utrinque nigra albaque, pectore rufescente. Syst. nat. X. 1. p. 125. Fn. suec. 120.

Anas niuscaria. Gesn. av. 118. Aldr. orn. 3. p. 223.

Will. orn. 287. Raj. av. p. 146. Frisch av. t. 162.

Anas clypeata ventre candido. Bris. av. 6. p. 337. A.

v. Anas fera sive Boschas mexicana. Briss. av. 6. p. 327. n. 5.

Tempatlahoac. Raj. av. p. 176.

Broadbilled Bird or Tempatlahoac. Will. orn. p. 387.

Habitat in omni Europa, septentrionali America ad Carolinam usque, & Asia ad Volgam quoque & mare Caspium, 21 pollices longa, muscis aliisque infedis, potissimum aquaticis vittatis, 10-12 ova rufa pariens, colore multum varians.

Rostrum nigrum; irides flavæ; caput collumque viriditentia, in violaceum colorem vergentia; pectus album, lunulatum; dorsum, remiges, caudaque cuneiformis fusca; abdomen castaneum; crissum nigrum; tectrices alarum primæ secundæque pallide cœruleæ, majores fuscae, apice albæ; tectrices extimæ albæ, reliquarum margo albus; pedes fulvi.

mexica- 81. A. fulva, supra nigro alboque lineata, remigibus fuscis, tectricibus alarum minoribus albis, majoribus corpori proximis viridi-aureis.

Anas clypeata mexicana. Briss. av. 6. p. 337. n. 7.

Yacapatlahoac. Raj. av. p. 176.

Mexican Shoveler. Lath. syn. III. 2. p. 511. n. 56.

Habitat in nova Hispania, domestica minor.

Rostrum ex fuscidente rubrum; tectrices alarum majores a corpore remotiores fuscae; pedes rubescentes.

tubens. 82. A. fusca, gula & pectore spadiceis, alarum apice griseo, speculo purpureo albo-marginato, cauda brevi alba.

Red-breasted Shoveler. Brit. zool. 2. n. 281. Latham syn. III. 2. p. 512. n. 57.

Habitat in Lincoln Angliae, domesticæ magnitudine.

Rostrum latum, ex fuscidente flavum; caput magnum; oculi parvi; irides flavæ; pedes breves, graciles, spadicei.

jamai- 83. A. obscuro & ex ferrugineo croceo striata, supra fusca vertice nigro, mento gulaque albis nigro-maculatis, crissu uropygioque obscuro & rufescente striatis.

Jamaica Shoveler. Latham syn. III. 2. p. 513. n. 58.

Habitat in Jamaica, bucephalæ magnitudine, 16 pollices longa.

Rostrum latum, apice paulisper sursum flexum; mandibula superior cœrulea, lateribus tamen, & narium peripheria cum inferiore & pedibus aurantia; irides fuscae; nucha & abdominis pars inferior striatæ; tectrices caudæ infe-

AVES ANSERES. Anas.

*riores sordide albae; dorsum maculis paucis sagittatis
flavicanibus minutis varium; cauda cuneiformis.*

marfa. 84. A. cinereo atque lutescente nebulosa, fuscoque pulverata,
subtus fusca griseo-conspurcata, guttate ex fusco luteo-
nigro-undulato, cauda longa nigra cuneiformi. Pall. it.
2. p. 713. n. 29. t. H. Falck it. 3. t. 23.

Ural Duck. Lath. syn. III. 2. p. 514. n. 59.

Habitat in lacubus majoribus, inter montes Uralenses flu-
viosque Irtim & Ob interpositis, incedere nescia, tanto ex-
peditius natans, cauda ad uropygium usque aquæ immer-
sa tanquam gubernaculo utens, nidum struens ex arundi-
ne fluitantem, anatis hyemalis voce, querquedula major.

Rostrum magnum, latum, cyaneum, basi supra nares tu-
midissima, didyma; caput album, verticis tamen area
palpebrisque nigra; collum atrum; alæ parvulae,
fuscæ, speculo nullo; rectrices 18 angustissimæ; pedes
fere colymbi, fuscæ. Junioribus & feminis rostrum totum
cum capite fuscum, gula alba.

Scandia- 85. A. castanea, dorso, alis, caudaque nigra, abdome
ca. albo, infimo cinereo.

Anas latirostra. Brünn. orn. n. 91.

Anas Skoora. Müller zool. dan. n. 130.

Lapmark Duck. Arct. zool. 2. p. 576. M. Lath. syn. III.
2. p. 515. n. 60.

Habitat in Daniæ & Norwegiæ maritimis & aquis dulci-
bus, boschadis magnitudine.

Rostrum latum, pedesque nigri; remiges secundariae al-
bæ, apice nigrae, hypochondria ferruginea.

Frepera. 20. A. speculo alarum rufo nigro albo. Fn. suec. 121. Brünn.
orn. n. 91. Müller zool. dan. 118. Georgi it. p. 166.
Anas strepera. Gesn. av. 121. Aldr. orn. 3. p. 234. Briff.
av. 6. p. 338. n. 8. t. 33. f. 1.

Anas subulata (fem.) & Anas cinerea (mas). S. G. Gmelin
it. 1. t. 1. & 2. t. 17.

Anas platyrhynchos, rostro nigro plano. Aldr. orn. 3. p.
230. t. 233. Raj. av. p. 145. n. 2.

Chipeau. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 187. t. 12. pl.
enlum. n. 958.

Gadwall or Gray. Brit. zool. 2. n. 288. Arct. zool. 2. p.
575. L. Raj. av. 1. p. 145. A. 2. Will. orn. p. 374. t.
72. Lath. syn. III. 2. p. 515. n. 61.

Schnarrente. Frisch av. t. 168.

Habitat in Europæ, æstate quoque in septentrionalis Asiæ aquis dulcibus, penelopes magnitudine, 19 pollices longa, inter arundines interdiu abscondita, mane tantum & vespere pascens, voce boschadis, magis tamen sonora, celerrime se submergit; caro sapida.

Rostrum planum nigrum; caput & superius collum rubescens, maculis nigris; pectus, humeri & dorsum superius lineis nigris & albis; venter sordide albus; cauda cinerea; pedes fulvi. Feminæ pectus spadiceum, maculis nigris.

falcaria. 86. A. ex cano & fusco variegata cristata, speculo alarum chalybeo albo - marginato, remigibus 5 interioribus elongatis deorsum falcatis violaceo alboque virgatis.

Pall. it. 3. p. 301. n. 34. Georg. it. p. 168.

Falcated Duck. Arct. zool. p. 574. I. t. 23. Lath. syn. III. 2. p. 516. n. 62.

β. Sarcelle de Java. Buff. hist. nat. des ois. q. p. 275. pl. enl. n. 930.

Habitat in Sibiræ orientalis, β. in Javæ aquis, penelopes magnitudine.

Caput viridi-nitens, macula frontis minuta alba, vertice longitudinaliter testaceo; crista a capite per cervicem producta, argute compressa; gula alba; torquis ex virescente atra. In β. crista minor, remiges falcatae nullæ, dorsum crissumque fuscum; femora alba.

bucephala-21. A. albida, dorso remigibusque nigris, capite supra infraque tumido sericeo-nitente.

Anas hyberna. Briss. av. 6. p. 349. n. 10.

Petit canard à grosse tête. Buff. hist. nat. des ois. q. p. 249. Buffel-headed Duck. Arct. zool. 2. p. 559. n. 489. Catesb.

Carol. I. t. 95. Lath. syn. III. 2. p. 533. n. 75.

Habitat in Americæ septentrionalis aquis dulcibus a finu Hudsonis ad Carolinam usque; an eadem cum Albeola?

Rostrum breve cæruleum aut fuscum; caput nigrum, nitore viridi aut purpureo; collum pectorisque pars superior alba, inferior cum abdome fuscescente-nebulosa; alarum area alba; cauda cinerea; pedes fulvi.

dominica. 22. A. rufa, capite anteriore fuliginoso, speculo alarum candido, rectricum scapis aterrimis.

Querquedula dominicensis. Briss. av. 6. p. 472. n. 42. t. 41. f. 2.

Sarcelle rousse à longue queue. Buff. hist. nat. des ois. q. p. 283.

AVES ANSERES. Anas.

Sarcelle de la Guadeloupe. *Buff. pl. enlum. n. 968.*
 Chilcanauhtli & Colcanauhtli. *Hernand. mex. 21. 44-*
Raj. av. p. 176. 177.
 S. Domingo Teal. *Lath. syn. III. 2. p. 554. n. 91.*
Habitat in insulis S. Dominici & aquarum Lupiarum,
12 pollices longa.
 Rostrum nigrum ; pectus & abdomen ex griseo fusca,
albo mixta ; rectrices alarum majores nonnullæ albæ ;
remiges fusca ; cauda cuneiformis ; rectrices acuminatae ;
pedes fusci.

- spinosa.* 87. A. fusca , vertice nigro , rectricibus mucronatis.
 Sarcelle à queue épineuse. *Buff. hist. nat. des ois. 9.*
p. 282. pl. enlum. n. 967.
 Spinous-tailed Teal. *Lath. syn. III. 2. p. 555. n. 92.*
Habitat in Cayenna & Guiana , 11-12 pollices longa.
 Rostrum cæruleum ; fascia ocularis triplex , med'ō
alba , utrinque nigra ; rectricibus alarum exteriō-
ribus adspersis candor ; cauda brevis ; pedes in-
carnati.
- africana.* 88. A. ex rufo fusca , dorso , alis caudaque nigris , pectoris
 macula , alarumque fascia transversa albis.
 Sarcelle d'Égypte. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 273.*
pl. enlum. n. 1000.
 African Teal. *Lath. syn. III. 2. p. 555. n. 93.*
Habitat in Ægypto , querquedula vix major , 16 pollices
longa.
 Color nitens , feminæ minus , cui etiam pectoris macula
fusco undulata ; rostrum longius & crassius , quam
querquedula.

- madagascariensis.* 89. A. obscure viridis subtus alba , pileo , fronte gulaque
 cariensis , albis , occipite & cervice virescente-atris , jugulo &
 pectori paleide ferrugineis undulatis.
 Sarcelle mâle de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 9.*
p. 274. pl. enlum. n. 770.
 Madagascar Teal. *Lath. syn. III. 2. p. 556. n. 94.*
Habitat in Madagascar , 12 circiter pollices longa.
 Rostrum flavum , apice nigrum ; irides flavæ ; infra
 aures litura ovalis pallide virens ; pedes & remiges
 obscuræ ; alarum stria alba.

- ceromanica.* 90. A. supra fusco-nitens , subtus alba , vertice nigro ,
 deliana . reliquo capite coiloque albis nigro maculatis.

Sarcelle de Coromandel. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 274.
pl. enlum. n. 949. 950.

Coromandel Teal. *Latham syn.* III. 2. p. 556. n. 95.
Habitat in Coromandel, querquedula quarta parte minor.
Rostrum obscurum; colli pars inferior striis nigris decus-
santibus varia, crissi latera ferruginea; pedes nigri.
Femina subtus ex albo griseo que varia.

manillen. 91. A. capite gulaque albis, collo, pectore & testricibus
alarum spadiceis, remigibus caudaque colore ardesce-
sis.

Sarcelle de l'île de Luçon. *Sonner. it.* p. 91. t. 54.

Manilla Teal. *Latham syn.* III. 2. p. 557. n. 96.
Habitat in insula Manilla, querquedula minor.

Rostrum nigrum; dorsi pennæ flavæ, margine nigrae;
abdominis pennæ albæ, margine nigrae; pedes
nigricantes.

formosa. 92. A. fusca, vertice nigro albo-marginato, gula rufescente
nigro-maculata, alarum speculo nigro, testaceo-
marginato, anterius macula obliqua viridi-nitente
insignito. *Georg. it.* I. p. 168.

Baikal Teal. *Latham syn.* III. 2. p. 557. n. 97.

Habitat circa lacum Baikal, querquedula magnitudine,
15 pollices longa.

*Ab oculo ad gulam utrinque linea curva nigra, quam ex-
cipit posterius pallida, & altera viridis; nucha collique
latera undulata; alæ spuriæ ferrugineo, albo nigroque
striatae, exteriori margine undulatae; crissum nigrum,
utrinque macula ferruginea, tæniaque transversa alba;
cauda fusca, subacuta, rectricibus intermediis albi-
cantibus; pedes rubri; unguis grisei.*

Hina. 93. A. regione oculorum viridi. *Osb. it.* 2. p. 33.

Hina Teal. *Latham syn.* III. 2. p. 558. n. 98.

Habitat in Sina.

Rostrum molle ex nigricante griseum; caput cum mento
fuscum, linea suboculari alba, area supracoculari
viridi; collum, pectus, abdomen, dorsumque supe-
rius alba, nigro-maculata; inferius cum uropygio
pedibusque cinereum.

Clangula. 23. A. nigro alboque varia, capite tumido violaceo: sinu
oris macula alba. *Fn. suec.* 192. *it. oel.* 49. *Scop.*
ann. I. n. 71. *Kram. el.* p. 341. n. 13. *Georg. it.*
p. 166. *In. groenl.* n. 43.

AVES. ANSERES. Anas.

- Clangula*. *Gesn. av.* 119. *Aldr. orn.* 3. p. 224. *Briss. av.* 6. p. 416. n. 27. t. 37. f. 2.
Anas platyrhynchos mas. *Aldr. orn.* 3. p. 22. t. 225-
Mars. dan. 5. p. 114. t. 53.
Garrot. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 222. *pl. enl.* n. 802.
 Smaller reddish-headed Duck. *Will. orn.* p. 369. *Raj. av.* p. 143. n. II.
 Golden-eye. *Brit. zool.* 2. n. 276. *Arct. zool.* 2. p. 557.
 n. 486. *Raj. av.* p. 142. A. 8. *Will. orn.* p. 368. t. 73.
Alb. I. t. 96. *Lath. syn.* III. 2. p. 535. n. 76.
 Kobelente. *Frisch av.* t. 183. 184.
 Quakerente. *Bloch Besch. der berl. naturf. Fr.* 4. p. 599.
 n. 9. t. 17. f. 1. 2.
 Habitat in Europa, in America septentrionali a Noveboraco ad sinam Hudsonis, ad mare Caspium, saepe mariimia, urinatur egregie, quæ situra cochleas, mures etiam, pisces, ranaeque comedit vorax, in arboribus saepe nidum struit ex gramine, & 7-10 ova alba parit; caro sapida.
- Longitudo 19 circiter pedum; rostrum nigrum; irides aureæ; colli pars inferior, pectus & abdomen alba; dorsum, uropygium, remigesque plurimæ nigrae, 16-21 albae; speculum alarum album subtus fuscum; cauda subbisfurca; pedes fulvi; trachea in medio ventricosa, intra thoracem receptaculo, infundibuli inversi forma, munita, tribus tympanis expansis gaudente, parte dextra ossa, altera membranacea, 2 arcubus instructa. Feminæ caput spadiceum, collum griseum; pectus, abdomen, & remiges mediæ albae; humeri cinerei; cauda cum reliquo corpore nigra; pedes obscuri.

- justica*. 24. *A. fusco-cinerea*, macula aurium alarumque alba. *Querquedula carolinensis*. *Briss. av.* 6. p. 464. n. 39. Sarcelle de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 286. Little brown Duck. *Catesb. Carol.* I. t. 98.
 Habitat in America septentrionali, 14 pollices longa, an alboalæ femina?
 Rostrum pedesque nigri; irides corylinæ; cauda fusca.
- perspicillata*. 25. *A. nigra*, vertice nuchaque albis, macula nigra rostri pone nares. *Anas nigra major freti Hudsonis*. *Briss. av.* 6. p. 425. n. 30. Macreuse à large bec. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 244. Canard du nord appelé le Marchand. *Buff. pl. enl.* n. 995.

Great black Duck from Hudson's Bay. *Edw. av. t. 155.*
Black Duck. *Ard. zool. 2. p. 556. n. 483. Lath. syn.*

III. 2. p. 479. n. 35.

Habitat in America septentrionali, cœstate circa sinum Hudsonis, autumno ad Carolinam australem usque migrans, gramine vicians, ex quo etiam & plumis nidum struit ad ripas, 4-6 alba ova pariens, fuscæ magnitudine, 21 pollices longa.

Rostrum ad latera nigra compressum, fulvum, apice rubrum, ad basin mandibulae superioris tuberculo flavicante: macula utrinque nigra; pedes rubri, membrana connectente obscura. Femina minor, fuliginosa, nucha nigra, generum macula utrinque gemina alba.

Glaucion. 26. A. corpore nigricante, pectore nebuloso, speculo alarum albo linearis. *Scop. ann. I. n. 72.*

Anas peregrina. *S. G. Gmelin it. 2. p. 183. t. 16.*

Anas iridibus flavis, capite griseo, collari albo. *Fn. suec. 123.*

Anas platyrhynchos & Anas platyrhynchos minor. *Gesn. av. 118. Aldr. orn. 3. p. 223. 227. t. 229.*

Glaucion. *Bell. av. 336. Gesn. av. 108. Aldrov. orn. 3. p. 215. t. 216. Briss. av. 6. p. 406. n. 25. t. 26. f. 1. 2.*

Glaucium or Morillon. *Brit. zool. 2. n. 277. Ard. zool. 2. p. 573. F. Raj. av. p. 144. Will. orn. p. 368.*

Lath. syn. III. 2. p. 537. n. 77.

Grey-headed Duck. *Brit. zool. ed. 2. vol. 2. p. 470.*

Habitat in Europæ & Afriæ septentrionalis potissimum maritimis, clangula paulo minor.

Caput ferrugineum; irides aureæ; torquis alba, & alia latior grisea; dorsum & testrices alarum obscuræ paucis striis, majores maculis albis majoribus insignitæ; cauda remigesque primariae nigrae; secundariæ, cum pectore & abdomine albæ; pedes flavi.

novæ Hisp. 94. A. alba, nigro-maculata, capite fulvo nigricante & cyaneo intermixto, testricibus alarum cœruleis: fascia transversa alba, remigibus caudaque nigris.

Querquedula mexicana. *Briss. av. 6. p. 458. n. 37.*

Sarcelle du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 285.*

Sarcelle. *Fermín Surin. 2. p. 158.*

Toltecoloctli seu Metzcanahachtli. *Raj. av. p. 175.*

Mexican Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 539. n. 78.*

Habitat in novæ Hispaniæ & Surinami lacubus, vermisbus,

AVES ANSERES. Anas.

insectis , piscibus mortuis viditans , 3 ova magna pariens ; carne sapida.

Magnitudo querquedula; mandibula superior cærulea , inferior nigra ; inter hanc & oculos litura utrinque magna alba ; remiges mediae nonnullæ exteriori margine virides , apice fulvæ , proximæ corpori albæ nigro-maculatæ ; rectricum margo albus ; pedes rubescentes . Femina capite & corpore supra nigra , subtus ex albo & nigro varia , pedibus cinereis .

malaco- 95. A. ex cærulecente plumbea ; rostri apice membranaceo , rhynchos . vertice ex virescente cinereo , alarum macula transversa alba .

Blue grey Duck with a soft bill. Cook it. I. p. 72. 97- Forster it. I. p. 157.

Soft billed Duck. Lath. syn. III. 2. p. 522. n. 67.

Habitat in nova Seelandia , refluente mari vermes ex limo quaesitura ; penelopes magnitudine , 18 pollices longa .

Rostrum pallide cinereum , apice nigrum ; pectori adspersus color ferrugineus ; pedes obscure plumbei .

glocitans. 96. A. capite albo nigroque fasciato : area utrinque falcata viridi - sericea nuchaque violacea . Pall. acd. Stockh. 1779. v. 40. p. 33. t. I.

Bimaculated Duck. Brit. zool. 2. n. 287. Lath. syn. III. 2. p. 521. n. 66.

Habitat in Anglia & Sibiria orientali glocitans , 20 pollices longa .

Rostrum plumbeum , ungue nigro ; irides & vertex fuscus ; occiput subcristatum ; gula purpurea ; pectus ferrugineum , nigro-maculatum ; cervix dorsumque fuscæ nigro-undulata ; humeri , testrices alarum , remigesque primariae cinereæ , secundariae virides marginè albæ ; abdomen obscurum , granulatum ; testrices caudæ virides ; rectrices 12 fuscæ , marginè albæ , 2 intermediae nigrae ; pedes flavi .

america- 97. A. pallide ferruginea nigro-undulata , vertice & fronte ochroleucis , alarum area magna alba , remigibus caudaque fuscis .

Canard Jensen. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 174. pl. enlum. n. 955.

American Wigeon. Arct. zool. 2. p. 567. n. 502.

Habitat in America a Cayenna insulæque vicini Oceani ad sinum Hudsonis usque , sibilans , penelopes magnitudine ,

gregaria, statuis excubiis interdiu in umbra degit, oryzæ pluvio præsertim tempore multum infesta, vermisbus muscisque viçitans, 6-8 ova pariens, carne sapidissima. Rostrum plumbeum, apice nigrum; occiput & cervix ex albo & nigro varia; pone oculos macula nigra; crissum nigrum; pedes obscuri.

capensis. 98. A. cinerascens, dorso spadiceo, alarum speculo ex pallido virescente cœruleo albo-marginato.

Cape Wigeon. *Lath. syn. III. 2. p. 519. n. 64.*

Habitat ad Caput bonæ spei, penelopes magnitudine, 15 pollices longa.

Rostrum rubrum, basi nigrum; caput minutim maculatum; pedes rubescentes; unguis niger.

Penelo-pe. 27. A. cauda acutiuscula, crissio nigro, capite brunneo, fronte alba, dorso cinereo undulato. *Fn. suec. 124.*

Brünn. n. 72. Kram. el. p. 342. n. 16. Georg. it. p. 166.

Anas fistularis. Gesn. av. 121. Aldr. orn. 3. p. 234. Briff. av. 6. p. 391. n. 21. t. 35. f. 2.

Penelope. Gesn. av. 103. Aldr. orn. 3. p. 217. t. 219. 220. Jonst. av. 39.

Canard siffleur. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 169. t. 10. 11. pl. enl. n. 825.

Wigeon, Whewer or Whim. Brit. zool. 2. n. 286. Ard. zool. 2. p. 574. K. Raj. av. p. 146. A. 3. Will. orn. p. 375. t. 72. Albin. av. 2. t. 99. Lath. syn. III. 2. p. 518. n. 63.

Pfeifente. Bloch. Besch. der berl. Naturf. 4. p. 601. t. 18. f. 5.

Blässente. Frisch. av. t. 164.

Kagolca. 8. Anas. S. G. Gmelin n. comm. Petrop. XV. p. 468. t. 21.

Anas gutture cinereo-undulato, alarum speculo argenteo. Beske Schr. der berl. naturf. Ges. 7. p. 458.

Habitat in Europæ, Asia & Ægypti maritimis & paludibus, 20 pollices longa, fistulans, carne sapida.

Occiput & pectus vinaceum; rostrum pedesque plumbei; speculum alarum ex cœruleo viride, anterius & posterius nigrum. Ad dextrum tracheæ, uti etiam in boschade, domestica & acuta, receptaculum aëris osseum, digitalis forma & magnitudine, ab eolatere cum trachea & bronchiis communicans; ante divisionem osseum trachea, septo que osseum intus munitur. Femina plurimam partem fusca, ab domine tamen, uti mas, albo.

- acutā. 28. A. cauda acuminata elongata subtus nigra, occipite utrinque linea alba, dorso cinereo undulato. *Fn. suec.* t. 126. *Scop. ann. I. n. 73. Georg. it. p. 166.*
Anas cauda forcipata pedibus longiore, macula alarum cupreo-fusca. Kram. el. p. 340.
Anas longicauda. Briss. av. 6. p. 369. n. 16. t. 34. f. 1. 2.
Anas fera marina. Gesn. av. 120.
Anas Seevogel. Aldr. orn. 3. p. 229.
Anas cauda aucta. Gesn. av. 121. Aldr. orn. 3. p. 234.
Canard à longue queue. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 199. t. 13. pl. enlum. n. 954.
Sea-Pheasant or Cracker. Raj. av. p. 147. A. 5. Will. orn. p. 376. Alb. av. 2. t. 94. 95.
Pin-tail. Brit. zool. 2. n. 282. Ard. zool. 2. p. 566. n. 500. Lath. syn. III. 2. p. 526. n. 72.
Fasanente & (fem.) graue Mittelente. Frisch. av. t. 160. 168.
Pfeifente. Bloch. Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 601. t. 18. f. 5.
Habitat in America, Europa & Asia septentrionali, hieme gregatim versus austrum ad Noveboracum, Italiam, mare Caspium usque migrans, boschadis magnitudine, 28 pollices longa, carne tenera sapidissima.
Rostrum nigrum, ad latera cærulescens; caput ex ferrugineo & purpureo fuscum; guttur album, paulisper maculatum; corpus subtus album; alæ fuscæ; speculum violaceum; anterius ferrugineum, posterius nigrum albumque; crissum nigrum; rectrices fuscæ, margine albæ, 2 intermediae nigrae, 3 pollicibus reliquis longiores. Femina minor, speculo pallide stramineo, albo marginato.
- B. Anas nigricans slavecente leviter tincta, subtus fordide slavecents, pedibus cærulecentibus. *Beseke Schr. der berl. naturf. Ges. 7. p. 459.*

- ferrugi- nea. 99. A. spadicea, rostro dilatato & apice rotundato pedibusque cærulecentibus.
- Anas rutila. *Fn. suec. n. 134.*
Feiruginous Duck. Brit. zool. n. 285. t. 99. Ard. zool. 2. p. 576. N. Lath. syn. III. 2. p. 526. n. 71.
Habitat in Lincoln Angliae, Suecia, Dania, 20 uncias pondere aquans.
Rostrum longum, mandibularum marginè serrato; corpus subtus pallidius; membrana digitos connectens obscura-

- hyemalis. 29. A. cauda cuneata : rectricibus intermediis longis, corpore albo, temporibus, pectore, dorso aliquo nigris. Fn. suec. 225. Fn. groenl. n. 45. Falck. it. 3. t. 22. Ad. Nidros. 5. p. 589. t. 8. f. 1.
Anas rostri fascia rubra, rectricibus 2 intermediis longissimis, speculo alarum nullo. Oedran act. Stockh. nov. 4. p. 305.
Anas longicauda islandica. Briss. av. 6. p. 379. n. 17.
Anas islandica Havelda. Worm. mus. 302. Raj. av. p. 145. n. 14.
 Sharptailed Duck called Havelda. Will. orn. p. 364. §. 5.
 Longtailed Duck. Edw. av. t. 156.
 β. Querquedula Ferroensis. Briss. av. 6. p. 460. n. 40. t. 40. f. 2.
 Sarcelle de Ferroe. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 278. planch. enlum. n. 999.
Habitat in Europa, Asia & America boreali, hieme australiora petens, egregie natans & urinans, velociter & breviter volans, robusta, testaceis minoribus, viicitans alte vociforans, ad mare inter gramina ova 5 ex cærulecente alba, gallinaceis aequalia pariens, languardinem mollissimam similem ex pectore evellens; penelopes magnitudine, 22 pollices circiter longa.
Rostrum nigrum, fascia in medio fulva; irides rubrae; genæ albæ; occiput cinereum, reliquum caput nigrum; humeri castanei; tectrices caudæ superiores ad latera albæ, medio nigræ; rectrices albæ, intermediae 2 longissimæ nigræ.
- glacialis. 30. A. cauda acuminata elongata, corpore nigro, subtus albo. Forster ad. angl. 62. p. 418. Scop. ann. I. n. 74. Brünn. orn. n. 75. 76.
Anas longicauda ex insula Terræ novæ. Briss. av. 6. 382. n. 18.
 Canard à longue queue de Terre neuve. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 202.
 Canard de Miclon. Buff. pl. enlum. n. 1008.
 Swallow-tailed Sheldrake. Raj. av. p. 145. A. 14. Will. orn. p. 364. §. 6.
 Longtailed Duck. Brit. zool. 2. n. 283. Arct. zool. 2. p. 566. n. 501. Edw. glean. t. 280. Lath. syn. III. 2. p. 528. n. 72.
Habitat iisdem cum priore locis, migratione quoque, moribus, ipsa voce & facie simillima; an mas vel varietas hyemalis?

AVES ANSERES. Anas.

Frons & genæ ex rubescente cinereæ ; area utrinque ad collum ovalis nigra ; reliquum collum, occiput, pectus, humeri, abdomen inferius, & crissum alba; pectorus inferius, & abdomen superius obscura; rectrices albae, 4 intermediae nigrae, 2 angustiores, & $3\frac{1}{2}$ pollicibus reliquis longiores; pedes rubri; unguis nigri.

- fulva.** 100. A. fulva, dorso, humeris, alis & uropygio fulvo & fusco transversim striatis, cauda ex albo & nigro varia.
Penelope mexicana. Briff. av. 6. p. 390. n. 20.
Quapachnauhtli. Raj. av. p. 177.
Mexican Pochard. Lath. syn. III. 2. p. 524. n. 68.
Habitat in nova Hispania.
Rostrum & pedes obscure cinerei; oculi & unguis nigri.

- ferrina.** 31. A. cinereo-undulata, capite brunneo, fascia pectorali, crisco uropygioque nigro. Fn. suec. 127. Brünn. orn. n. 80.
Anas erythrocephala. S. G. Gmelin it. I. p. 70. nov. comm. Petr. 15. p. 465. n. 14 t. 20.
Penelope. Briff. av. 6. p. 384. n. 19. t. 35. f. I.
Anas fera fusca. Gesn. av. 116. Aldrov. orn. 3. p. 221. t. 552.
Millouin. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 216. pl. enlum. n. 803.
Pochard, Poker or great red-headed Wigeon. Brit. zool. 2. n. 284. Arct. zool. 2. p. 560. n. 491. Raj. av. p. 143.
A. 10. Will. orn. p. 367. t. 72. Alb. av. 2. p. 87. t. 98.
Reiherente & Strausente. Frisch av. t. 171.
Rothhals. Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 603. t. 17. f. 5. 6. Schr. der berl. naturf. Fr. 3. p. 374. t. 8. f. I.
β. *Penelope nigra.* Briff. av. 6. p. 389. A.
γ. *Penelope capite fusco.* Briff. av. 6. p. 389. B.
Habitat in America, Asia & Europa septentrionali, hieme gregatim australiora petens, & in Aegyptum usque perueniens; penelopes magnitudine, 19 pollices longa, sibilans, velocissime volans, piscibus minoribus & testaceis vicitans, carne sapidissima.
Rostrum latius, quam penelope, obscure cæruleum, apice nigrum; irides fulvae; caput collumque badium (feminæ palide spadiceum), hujus pars inferior cum pectore (feminæ pariter spadiceo) dorsoque superiore nigra; humeri & rectrices alarum corpori proximæ ex cærulecente albae, nigro-striatae; exteriore cum remigibus fuscae; abdomen obscure album (feminæ cinereum); cauda obscure cinerea; pedes plumbei.

Lingua brevis, obtusa, margine dentata; trachea feminæ, uti in congeneribus, recta, æqualis; maris, paulo antequam cavum pectoris intrat, ad ortum bronchiorum usque, superne tamen magis dilatata; initio jui trachea ampla, anterius menibranacea, terminatur tubis duobus ventricosis ossitis annulatis, ex quibus prodeunt bronchia, inter quæ fovea ossea; ad sinistrum latus adsidet arcus angustus ossus, cum superextenso tympano, & reti osse, ad dextrum arcus osseus cum simili reti.

- lurida.* 101. *A. nigra, capite spadiceo, pectori lineis rubris transversis picto. S. G. Gmelin it. I. p. 70. 2. p. 182. t. 16. Habitat in mari Caspio & reliqua Russia australi, Crecca major & crassior.*

Sinus oris macula alba; abdomen albidum nigricante maculatum, ad latera cum crissio niveum; remiges 1-4 extus nigræ, intus cinereæ, 5-10 utrinque cinereæ, 11-19 albæ, 20 anterius partim alba, parvum nigricans, posterius cinerea, omnes apice nigræ, 21-25 cum tec-tricibus totæ nigræ; rectrices 12 nigræ.

- Kekusch-ka.* 102. *A. ochracea subtus nivea, dorso cinereo, uropygio caudaque nigerrimis, remigibus 15-19 apice albis. S. G. Gmelin it. 3. p. 249. t. 26. 27. Habitat ad mare Caspium, ultra pedem & 7 pollices longa, carne rancida:*

- Querque-dula.* 32. *A. macula alarum viridi, linea alba supra oculos. Fn. suec. 128. Scop. ann. I. n. 75. Brünn. orn. n. 81. Kram. el. p. 343. n. 18.*

Querquedula. Briff. av. 6. p. 427. n. 31. t. 39. f. 1. 2. Querquedula prima. Aldr. orn. 3. p. 209. t. 549.

Kernell. Gesn. av. 107. Aldr. orn. 3. p. 210.

Boschas Bellonii. Gesn. av. 104. Aldrov. orn. 3. p. 208. t. 548.

Phaschas forte Gefuero. Raj. av. p. 147. (femina).

Safcelle. Bell. av. 37. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 260 pl. enlum. n. 946.

Garganey. Brit. zool. 2. n. 289. t. 101. Arct. zool. 2. p. 576. Ö. Raj. av. p. 148. n. 8. Will. orn. p. 377. §. 7. t. 74. Lath. syn. III. 2. p. 550. n. 87.

Winterhalbente. Frisch av. t. 175. (fem.), 176. Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 600. t. 18. f. 6.

Habitat in Asia & Europa septentrionalis aquis dulci-bus, hiemem in regionibus magis australibus degens, crecca paulo maior, 17 pollices longa.

AVES ANSERES. Anas.

Vertex obscurus, longitudinaliter striatus; genae & collum purpurascens albo-striata; mentum nigrum; pectus fuscens, lunulis nigris; pennae scapulares longæ, angustæ, pendulae, albo, cinereo & nigro fasciatæ; cauda obscura; speculum, teste Blochio, in femina quoque adultiore conspicuum, in margine anteriore & posteriore nigrum; pedes & rostrum nigricantia; ad tracheam ante dichotomiam receptaculum aëris osseum; pisi majoris magnitudine. Femina supra oculos macula alba, color ex fuscente cinereus.

Crecca. 33. A. speculo alarum viridi, linea alba supra infraque oculos.
Fn. suec. 129. Strom. sôndm. 200. n. 3. Brünn. orn. n. 82. 83. Kram. cl. p. 343. n. 19. Georg. it. p. 166. Nozem. nederl. Vogel, t. 75. 76.

Anas fera XVI. Raj. av. p. 148. n. 9.

Phascas. Gesn. av. 104. Aldr. orn. 3. p. 207.

Querquedula. Gesn. av. 105.

Querquedula secunda. Aldr. orn. 3. p. 209. c. 550.

Querquedula minor. Briss. av. 6. p. 436. n. 32. t. 40. f. 1.

Petite farelle. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 265. t. 17. 18. pl. enlum. n. 947.

Common Teal. Raj. av. p. 147. A. 6. Will. orn. p. 377. §. 6. t. 74. Alb. av. 1. t. 100. 2. t. 102. Latham syn. III. 2. p. 551. n. 88.

European Teal. Brit. zool. 2. n. 290.

Teal. Hayes brit. birds t. 29. Ard. zool. 2. p. 577. P. Krikente. Frisch av. t. 174. Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 600.

β. *Crecca tænia falciformi viridi-aurea ab oculis ad nucham producta. Beske Schr. der berl. naturf. Ges. 7. p. 456. Habitat in Europa, ad Islandiam usque, in mari Caspio, & Sina, gramine stagnorum, semine juncorum piscibusque minutis vidiitans, parva, 14 pollices longa, nudum in angulis stagnorum inter arundines ex culmis harum teneroribus & plumis in aqua ipsa struens, & ova sordide alba maculis exilibus fuscis notata, columninis æqualia, in ipsa Islandia 13-17 pariens, carne sapidissima; tracheæ structura, pennisque scapularibus querquedulae similis.*

Rostrum nigrum; irides fuscantes; caput collumque ex rubescente badia, temporaviridia, subtus linea alba circumscripta; nucha, dorsum, humeri, hypochondria alba, transversim nigro-striata, jugulum & peccus sordide al-

ba, nigro-guttata; abdomen album; crissum medium nigrum; tectrices alarum fuscæ; remiges obscuræ; speculum anterius album, supra infraque nigrum, margine albo; caudæ cuneiformis fuscæ margo albus; pedes fuscæ; feminæ caput & collum ex obscure albo & fuscæ varium; crissum totum album.

Circia. 34. A. speculo alarum varii coloris; linea alba superciliari, rostro pedibusque cinereis. Fn. suec. 129. Bränn. orn. n. 83. Scop. ann. I. n. 76.

Anas cictia. Gefn. av. 106. Aldr. orn. 3. p. 209.

Querquedula æstiva. Briss. av. 6. p. 445. n. 33.

Sarcelle d'été. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 268.

Sommer Teal. Raj. av. p. 148. n. 7. Will. orn. p. 378. t. 76.

Albin. av. 2. t. 103. 104. Lath. syn: III. 2. p. 552. n. 89.

Sommerhalbente. Bloch Besch. der berl. naturf. Fr. 4. p. 604. t. 18: f. 4.

Habitat in Europæ lacubus flaviisque; & in mari Caspio, $13\frac{1}{2}$ pollices longa, non migrans, ex juncis & gramine nulum tecum struens, foramine australi, & ova pariens 10-14 sordide alba, quibus per 30-33 dies incubat, querquedulae similis, an varietas aut femina?

Pennæ supra ex griseo fuscæ; dorso margine albæ; genarum & gule bedizæ; juguli rufæ, margine fuscæ, infra ex rufo albæ, nigro-maculatae; alarum fascia transversa alba; tectrices cinereæ, remiges fuscæ; speculum ex nigro virens, supra infraque nigrum, margine anteriore & posteriore album; cauda fuscæ; trachea initio ampla, tum angustior, demum dilatatur, in hac media siue regione appositum est receptaculum aeris osseum, cuius major pars dextrum, minor sinistrum occupat.

Femina minor, pennarum dorso margine rufa; pennis scapularibus alarumque tectricibus ex griseo fuscæ, margine rufis; in speculo nigri nihil.

caroli-nensis. 103. A. nigro & albo undulata, capite colloque superiore castaneis, jugulo & pectori nigro-maculatis, speculo viridi, linea infraoculari arcuque humerali albis.

American Teal. Arct. zool. 2. p. 569. n. 504. Lath. syn. III. 2. p. 554. n. 90.

Habitat in Americæ, a Carolina ad sinum Hudsonis, stagnis silvicis, 5-7 ova pariens, circiæ valde diffinis. Ab oculis ad occiput utrinque tænia viridis; tectrices alarum fuscæ; pedes obscuri. Femina ex rubescere cinereo fuscæ nigro-maculata.

AVES ANSERES. Anas.

- histrioni- 35. A. fusca albo cæruleoque varia , auribus , temporibus , linea gemina , collaris fasciaque pectorali albis. *Fabricius*
ca. *Groenl.* n. 46. *Brünn. orn.* n. 84. 85. *Georg. it.*
p. 166. *Frisch av.* t. 157.
Anas torquata ex insula terræ novæ. *Briss. av.* 6. p. 362.
n. 14.
Canard à collier de Terre-neuve. *Buff. hist. nat. des ois.* 9.
p. 250. *pl. enlum.* n. 798.
Brimond. *Oleaff. Isl.* 2. t. 34.
Stone Duck. *Kræschennicik Kamtschatk.* p. 160.
Dusky and spotted Duck. *Edw. av.* t. 99.
Harlequin Duck. *Arct. zool.* 2. p. 560. n. 490. *Lath. syn.*
III. 4. p. 484. n. 37.
Habitat in America , Europa & Asia maxime boreali , ad ripas in dumetis nidificans , sonora , egregie natans & urinans , velocissime & altissime volans , testaceis , piscium ovis , culicumque larvis viditans , hieme pelagus petens , penelopes magnitudine.

Rostrum parvum , pedes , genæ , mentum , collum , uropygium & vertex nigra ; hic linea ferruginea circumscriptus ; pectus , dorsum , & pars abdominis amoenæ ardesce colore ; alæ caudaque obscure cinereæ ; speculum cæruleum , linea transversa alba. Femina fere tota obscura , macula utrinque alba , altera ad basin rostri , altera pone aures.

- minuta. 36. A. fusca , auribus albis , remigibus primoribus nigricantibus. *Fabric. Faun. Groenl.* n. 46. *Brünn. orn.* n. 86.
Querquedula freti Hudsonis. *Briss. av.* 6. p. 469. n. 41.
Canard brun & Canard brun & blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 252. 287. *pl. enlum.* n. 1007. 799.
Little brown and white Duck. *Edw. av.* t. 157. *Catesb. car.* I. t. 98.
Habitat cum histrionica iisdem in locis , moribus , vita genere , viatu , facie affinis , an femina ?
Longitudo 13½ pollicum ; rostrum nigrum basi album ; irides nucis colore ; facies alba ; pectus inferius & abdomen rufescente & albo striatum , tectrices alarum exteriores majores nonnullæ nigricantes ; remiges , cauda , pedesque obscuri.

- fusces- 104. A. fuscescens , alis cinereis : speculo cæruleo apice albo , cens. cauda obscura.
Brown Duck. *Arct. zool.* 2. p. 565. n. 499. *Latham syn.*
III. 2. p. 496. n. 39.

Habitat in insula novæ Terræ, 16 pollices longa.

Rostrum magnum, basi crassum, cærulescens, apice nigrum; pennis pectoris margine ferrugineæ; pedes obscuri.

pœkilo- 105. A. nigra, genis cum parte juguli cinereis, alarum speculo viridi supra albo, subtus albo nigroque cincto, remigibus secundariis candidis. *Ind. zool. p. 23. t. 13. f. 1.*
Spotted-billed Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 487. n. 40.*

Habitat in Zeylon frequens.

Rostrum longum nigrum, basi utrinque macula rubra notatum, apice album; fascia oularis nigra; pennarum margo cinereus; crissum nigrum; pedes lutei.

Damia- 106. A. alba, capite, collo superiore, humeris caudæque tica. apice nigris, nuchæ lunula ferruginea, remigibus ex virescente atris.

Anas damiatica, rostro apice plano lato rotundo. *Hasselq. it. p. 264.*

Black-headed Duck. *Shaw it. p. 254.*

Damiatta-Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 487. n. 41.*

Habitat in Africa septentrionali, potissimum ad Egypti littora, boschade paulo major; unguis posterior valde obtusus.

dispar. 107. A. crista occipitali abbreviata smaragdina, remigibus aliquot secundariis cæruleis antrosum falcatis apice albis. *Sparrn. mus. Carls. t. 7. 8.*

Inventa in flumine Ostrogothiæ.

Mas niger, fronte prasinæ, capite reliquo colloque niveis; torques ex cyaneo virescens; pectus & hypochondria ex ferrugineo & miniato rubicunda; Speculum alarum sapphirinum, tænicæque dorsales longitudinales albae acutæ; cauda brevis subtus plumbea.

Femina tota ex ferrugineo & fusco scolopacina; remigibus omnibus rediis nigricantibus, alarum maculis duabus parvis albis.

discors. 37. A. tectricibus alarum cæruleis, remigibus secundariis extus viridibus, fascia frontali alba.

Anas subfuscæ minor, remigibus extimis cæruleis, fascia alba in fronte. *Brown jan. 481.*

Querquedula americana. *Briff. av. 6. p. 452. n. 35.*

Sarcelle Soucrouou. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 279. pl. enlum. n. 966.*

White-faced Teal. *Arđ*, zool. 2. p. 568. n. 503. *Catesb.*
Car. I. t. 100.

White faced Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 502. n. 50.

β. *Querquedula virginiana* (*fem.*). *Briff. av.* 6. p. 455. n. 36.
Sarcelle Soucrouette. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 280.
Sarcelle de Cayenne, *Buff. pl. enlum.* n. 403.

Blue-winged Teal. *Catesb. car.* I. t. 99.

γ. A.; remigibus secundariis extus albis, iridiibus, pectore,
pedibus crissoque cæruleis.

Habitat in America a Cayenna & Guiana ad Noveboracum,
oryza avenaque viditans, carne deliciosa, *Y. circa sinum*
Hudsonis in *cavis arborum* truncis ad stagna positis,
quorum herbis etiam viditat, 10 ova alba parva pariens,
14-15 pollices longa.

Rostrum & vertex nigra; caput & collum viridi-nitens, in
violaceum vergens, feminæ fuscum; dorsum fuscum
cinereo undulatum; jugulum, pectus & abdomen rufescen-
tia; crissum nigrum; alarum fascia alba; speculum
viride; remiges cum cauda fuscæ; pedes lutei.

viduata. 38. A. *fusca*, capite antico albo, pedibus cæruleis. *Jacq.*
Beytr. I. p. 3. t. I.

Canard à face blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 255.
Canard du Maragnon. *Buff. pl. enlum.* n. 808.

Spanish Duck. *Gen. of Birds*, p. 65. t. 13. *Latham syn.*
III. 2. p. 525. n. 69.

Habitat Carthaginæ in America in paludibus, autumnali
paulo minor, Viudita hispanis dicta, fistulans.

Rostrum, oculi (*juniori totum caput*), & stria longitudina-
lis a gula per medium pectus & abdomen nigra; gula
alba; collum rufum; ventris pennæ ex *cinereo albæ*,
ad marginem nigro-maculatæ; dorsum & alæ ex atro
cæruleæ; femora nigricantia.

Jacqui- 108. A. *spadicea*, dorso nigricante, rostro pedibusque nigris.
ni. *Jacquin Beytr.* I. p. 5. n. 3.

Habitat in insula S. Dominici, viduatæ magnitudine,
voce acutissima, incolis Succé dicta.

domini- 109. A. *cinerea*; facie gulaque albis, fascia oculari, occipite,
cana. collo & pectore nigris.

Canard Dominiquain du Cap de bonne espérance. *Sommer.*
it. 2. p. 22.

Dominican Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 525. n. 70.

*Habitat ad Caput bonæ spei , boschadis magnitudine .
Rostrum pedesque nigri ; corpus subtus pallidius .*

Autumna- 39. A. grisea , remigibus , cauda ventreque nigris , speculo lis. alarum fulvo , alboque. *Jacquin Beytr. I. p. 6. n. 4.*

*Anas fistularis americana. Briss. av. 6. p. 400. n. 23. t. 38.
f. 1.*

Siffleur à bec rouge & narines jaunes. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 183. pl. enlum. n. 826.*

Red-billed whistling Duck. *Edw. av. t. 194. Lath. syn. III. 2. p. 498. n. 47.*

Habitat in America meridionali insulisque oceanii affluentis , pugnax , in arboribus confidere gestiens , frequenter circu - rata , penelopes magnitudine , 21 pollices longa .

Rostrum rubrum , apice nigrum ; irides nucis colore ; vertex nuchaeque striæ ; dorsum humerique castanca ; tempora & gula exalbida ; pectus & axillæ ex flavo cinerea ; tec- trices alarum cinerea ; dorsum inferius & uropygium nigra ; tectrices caudæ inferiores ex albo & nigro varie ; pedes flavi ; unguis nigri : posterior prælongus .

labradoria. 110. A. fusca , capite colloque ex rufo albis , torque & fascia pectorali nigris , pennis scapularibus remigibusque secun- dariis albis .

Pied Duck. *Arct. zool. 2. p. 599. n. 488. Lath. syn. III.
2. p. 497. n. 46.*

Habitat gregaria in America boreali , boschadis magnitu- dine , 19 pollices longa .

Rostrum basi aurantium , mandibula inferiore obscura ; a vertice ad nucham stria nigra ; remiges majores obscu- ræ ; pedes flavi , membrana connectente fusca : Femina subtus sordide alba , alarum macula alba , pedibus nigris distinda .

superci- 111. A. grisea , superciliis albis , mento & gutture sordide liosa. albis , alarum speculo ex cærulecente viridi , lineæ nigrae incluso .

Supercilious Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 497. n. 45.*

Habitat in nova Seelandia , boschadis magnitudine , 21 pollices longa .

Rostrum plumbeum , apice nigrum ; fascia infra oculos alba ; pedes obscure cincrei .

curvirof- 112. A. atra , rectricibus intermediis (maris) recurvatis , gulæ tra. macula ovali alba , rostro incurvato. *Pallas spicil. 6. p. 33.*

Curve-billed Duck. *Lath. syn. III. 2. p. 496. n. 44.*
Capta in Belgio, boschade paulo major.

Irides *fulvæ*; caput, collum & uropygium *splendore levi obscure viridi conspicua*; remiges 5 *extimæ albæ*; alarum *speculum atrum cæruleo-nitens.*

adunca. 41. A. *versicolor*, restringibus intermediis (maris) recurvatis, rostro incurvato.

Anas rostro incurvo. *Briff. av. 6. p. 311. n. 2.*

Hookbilled Duck. *Raj. av. p. 150. n. 2. Will. orn. p. 381. t. 75. Alb. av. 2. t. 96. 97. 3. t. 100.*

Habitat in Europa, donesticæ procul dubio varietas, eadem etiam colorum variatione ludens.

domesti- 113. A. *versicolor*, restringibus intermediis (maris) recurvatis, ea.

rostro recto.

Anas domestica. *Jonst. av. 141. t. 49. Aldr. orn. 3. p. 198. Gefn. av. 96. Briff. av. 6. p. 308. n. 1.*

Common tame Duck. *Raj. av. p. 150. n. 1. p. 191. n. 10. Will. orn. p. 380. t. 75. Brown jam. p. 480. Sloan. jam. p. 323. n. 7. Alb. av. 3. t. 99.*

Habitat in Europa, Asia & America, innumera colorum varietate ludens, tracheæ strætura eadem, quæ penelopes, ut tamen receptaculum aëris minus sit, quam in boschade.

Boschas. 40. A. *cinerea*, restringibus intermediis (maris) recurvatis, rostro, recto, torque alba. *Fn. suec. 131. Scop. an. I. n. 77. Brünn. orn. 87. Kram. el. p. 341. n. 11. Fabric. Fn. groenl. n. 47. Forsk. Fn. arab. p. 3. n. 9. Georg. it. p. 166.*

Anas fera. *Briff. av. 6. p. 318. n. 4.*

Anas fera torquata minor. *Gefn. av. 113. t. 114. Aldr. orn. 3. p. 202. 211. t. 212.*

Canard sauvage. *Ferm. Surin. 2. p. 156. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 115. t. 7. 8. pl. enlum. n. 776. 777.*

Wild Duck. *Brit. zool. 2. p. 279. t. 97. Raj. av. p. 145. n. A. 1. p. 150. n. 1. Will. orn. p. 308. t. 72. 75. Alb. av. 1. t. 99. 2. t. 10.*

Mallard. *Arct. zool. 2. p. 563. n. 494. Latham syn. III. 2. p. 489. n. 43.*

Wilde Ente. *Frijch. av. t. 158. 159. Günther Nest. u. Eyer, t. 37.*

cirrhata. 3. A. supra grisea, subtus alba, crista cinerea.

persica. 2. A. capite colloque superiori cinereo, subtus flavescens.

- major. ♂. A. dorso fuliginoso, $2\frac{1}{2}$ pedes longa.
 grisea. ♀. A. tota cinerea, rostro pedibusque nigris.
 nævia. ♀. A. dorso nigro: maculis flavescens.
 migra. ♀. A. capite colloque nigris.

Habitat in Europæ, Asiam & Americam potissimum septentrionalis aquis stagnantibus, 23 circiter pollices ad 2 pedes longa, ranis, limacibus, culicibus, lemna, sordibus viciitans, nidum non semper prope aquas aliquando in altis arboribus sruens, 10-16 ova pariens, vere coiens. Rostrum ex virecente flavum; caput collumque viridinientia; torques alba; pennæ scapulares albæ fuscoundulatae; pectus badium; abdomen cinereum, striatum; dorsum fuscum; uropygium nigrum, nitore viridi; rectrices alarum striis duabus transversis, altera alba, altera nigra; infra hanc speculum ex violaceo viride; rectrices 20 acuminatae, ex cinereo fuscæ, margine albæ, intermedice ex virecente atræ.

Femina spadicea, nigro-maculata.

- galericu- 42. A. crista dependente dorsoque postico utrinque penna lata. recurvata compressa elevata.
Querquedula sinensis. Briss. av. 6. p. 450. n. 34.
Kin mod suis. Kämpf. jap. 129. t. 10.
Sarcelle de la Chine. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 276. t. 19. pl. enlum. n. 805. 806.
Chinese Teal. Edw. av. t. 102.
Chinese Duck. Lath. syn. III. 2. p. 548. n. 86.
Habitat in Sina & Japonia, pulchritudinis causa in dominibus culta, penelope paulo minor.
Rostrum rubrum; irides avellancae colore; crista occipitis viridis & rubra; verrex ex virecente ater; area pone oculos alba; pennæ colli longæ, acuminatae, fulvæ; collum inferius pedibusque superius badium; pennæ scapulares nigrae, margine albæ; dorsum & uropygium fuscum, nitore ex cæruleo viridi; speculum ex cæruleo viride, inferiore margine album; remiges fuscæ, intima clavis alis altero margine erigitur supra dorsum, rufa anterius falcata; abdomen album; cauda acute, fuscæ, margine ex cæruleo viridis; pedes fulvi. Femina feminæ sponsæ similis, alarum tanen striis duabus, pedoris magis ex fuso nebulosi maculis rotundis distincta.

- sponsa. 43. A. crista dependente dupli viridi cæruleo alboque varia. Anas fusca cristata, ad gulam alba, iride flammea. Brown jam. 481.

AVES ANSERES. Anas.

- Anas aestiva. Briss. av. 6. p. 351. n. 11. t. 32. f. 2.*
Avis non consistens. Nieremb. nat. 215.
Avis variii capitii. Fern. mex. 28. Raj. av. 176.
Yztactzon Yayaughqui. Raj. av. p. 176. Will. orn. p. 387.
Beau canard huppé. Buffon hist. nat. des ois. 9. p. 244.
pl. enlum. n. 980. 981.
Sumner Duck. Arct. zool. 2. p. 562. n. 493. Catesb. Car.
1. t. 97. Edw. av. t. 101. Latham syn. III. 2. p. 546.
n. 85.
- Habitat in America a Noveboraco ad Antillas insulas & novam Hispaniam, aestate borealia petens, penelopes magnitudine, 19 polices longa, in cavis arborum, aliquando a pico reliquis, aut in bifurcationibus ramorum nidificans, facile cicuranda; caro incolis magni estimata, collumque in fistulis pacis insignibus adhibitum.*
- Crista striata; occiput nigrum; reliquum caput viridi-nitens; linea superciliaris, mentum & gula alba; reliquum collum cum pectore vinaceum; hoc maculis triquetris albis notatum; abdomen album; dorsum fusco-nitens; rostrum rubrum; pedes fulvi. Femina minor, pectoris maculis magis obsoletis.*

arborea. 44. A. fusca, capite subcristato, abdomine albo nigroque maculato.

- Anas fistularis jamaicensis. Briss. av. 6. p. 403. n. 24.*
Canard siffleur de la jamaique. Buff. pl. enlum. n. 804.
Siffleur à bec noir. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 185.
Black-billed whistling Duck. Arct. zool. 2. p. 561. n. 492.
Raj. av. p. 192. n. 12. Sloan jam. p. 324. t. 272. Brown jam. p. 480. Edw. av. t. 193. Lath. syn. III. 2. p. 499. n. 48.

Habitat in Guiana, Jamaica, Carolina, boschade minor, sibilans, ferox. in arboribus nidificans.

Rostrum nigrum; vertex obscurus; occiput, dorsum & humeri fusca; tempora & gula alba; jugulum album, pectusque; rufum nigro-maculatum; cauda remigesque obscuræ; pedes plumbei; ungues nigri.

cristata. 114. A. cristata cinerea, gutture pallide stramineo maculato, alarum speculo cœruleo insia albo-marginato, remigibus caudaque acuta nigris.

Crested Duck. Lath. syn. III. 2. p. 543. n. 81.

Habitat in Statenland, boschadis magnitudine, 28 pollices longa.

Rostrum nigrum; irides rubræ; vertex obscurus,

obscura. 115. *A. fusca*, subtus flavo marginata, speculi cærulei fascia transversa nigra, cauda cuneiformi *obscura* margine alba.

Dusky Duck. *Arct. zool.* 2. p. 564. n. 496, *Lath. syn.* III. 2. p. 545. n. 84.

Habitat in Noveboraco, 2 pedes longa.

Rostrum, vertex, remiges primariæ, pedesque obscuri; collum fuscescens.

islandi- 116. *A. cristata nigra*, jugulo, pectore & abdomine albis, ca. pedibus croceis.

Hrafn-ond. *Arct. zool.* 2. p. 574. H. Müller *zool.* p. 16. n. 131.

Iceland Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 545. n. 83.

Habitat in Islandia.

novæ Seelan- diæ. 117. *A nigra subtus cinerascens, remigibus cinereis, secundariis fascia alba, cauda fordidie viridi.*

New-Zealand Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 543. n. 80.

Habitat in nova Seelandia, fuligulæ affinis, creccæ magnitudine, 15 pollices longa.

Rostrum ex cærulecente album, unguis apice nigro; capiti colloque nitor purpureus, alis corporique superiori viridis; pedes cinerascentes.

rufina. 118. *A. atra*, capite colloque superiore testaceo, vertice rufescente (maris) cristato, alis subtus & margine albis, cauda fusca.

Anas fistularis cristata. *Briff. av.* 6. p. 398. n. 22.

Anas capite rufo major. *Raj. av.* p. 140. n. 2.

Canard siffleur huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 182. *pl. enlum.* n. 928.

Barbary Shoveler. *Shaw it.* p. 254?

Great red-headed Duck. *Will. orn.* p. 364.

Red-crested Duck. *Lath. syn.* III. 2. p. 544. n. 82.

Habitat solitaria in mari Caspio & magnis lacubus deserti Tatarii, inventa quoque in Italia & Barbaria, 2 pedes longa.

Rostrum miniatum; irides fuscæ; crista globosa, majuscula; hypochondria alba, anterius undulata; axillæ ex griseo fuscæ; alæ spuriæ dilutiores; basi luna alba; alæ extus ex fusco nigricantes, speculo albo nigro inclusæ; rectrices breves, margine albicantes; pedes fusi, anterius rubescentes. Femina fusca, decolor.

Nyraca. 119. A. ex atro olivacea, capite, gutture, pectore & hypochondriis castaneis, abdomine albido, uropygio atro, crisco nivo. *Güldenst. nov. Comitent. Petrop. XIV. I. p. 403.*

Habitat ad Tanain, 16 pollices & ultra longa, vegetabilibus & seminibus, rarius piscibus vivitans, migratoria, monogama, 6-8 albida, immaculata pariens ova in fossula excavata loci elevati inundatorum, quibus femina sola incubat; caro sapida, sat tenera.

Multum fuligulæ affinis, differt tamen ab hac, si marem species, capite non cristato, capite & pectore castaneis, iride albicante, abdominis plumis basin versus ex fusco & albido variis, hypochondriis castaneis, ani regione fusca, crisco nivo; femina a femina fuligulæ differt cristæ ne minimo quidem vestigio, iridibus albidis, crisco nivo, a mare, dorso rufescente, capite, gutture, pectore sordide ferrugineis, abdomine nebuloso, ani regione diluius fusca.

arabica. 120. A. griseo-maculata, subtus & uropygio albida maculis cinereis, alarum speculo nigricante, anterius & posterius albo. *Forsk. Fn. arab. p. 3.*

Habitat in Arabia,

Rostrum medio nigrum, lateribus & subtus flavum; pedes ex cinereo flavicantes, membrana digitos neclente fusca.

alexandrina. 121. A. rostro & uropygio nigro, collo cinereo semicirculis albis, abdomine albido immaculato. *Forsk. Fn. arab. p. 3.*

Habitat in Alexandriæ in Egypto.

Rostrum totum nigrum; pedes ex cinereo flavi, membrana digitos neclente fusca.

Gattair. 122. A. fusca, alis supra nigris subtus albis margine fuscis, remigibus 4-20 medio albis. *Forsk. Fn. arab. p. 3.*

Habitat Alexandriæ in Egypto.

Rostrum subtus nigrum; mentum, tectrices caudæ & abdominis medium alba; cauda brevis subcuneata supra fusca subtus pallidior, rectricibus audis; pedes ex ceruleo cinerei.

Sirfair. 123. A. rostro subtus flavo, speculo alarum oblique dimidiato supra fericeo-viridi, subtus nigro, antice & postice albo. *Forsk. Fn. arab. p. 3.*

Habitat in Arabia.

Vertex fuscus; gula albida; dorsum fuscum, plumarum mar-

gine albido; pedes grisei, membrana digitos neclente fusca; alæ supra fuscae; remiges secundariae apice albae; cauda brevis subcuneata, fusca, rectricibus margine albidis; abdomen albidum.

Bálbul. 124. A. rostro nigro, speculo alarum supra oblique viridi, subtus oblique nigro. *Forsk. Fn. arab. p. 4.*

Habitat Cabiræ frequens, gallina minor, Sîrsâir similis. Corpus cinereum, supra albo undulatum; caput (maris) fuscum, temporum macula magna ex viridi rubente; speculum alarum anterius & posterius album; uropygium ex atro virescens; cauda cuneata; pedes cinerei.

Fuligula. 45. A. crista dependente, corpore nigro, abdomine speculoque alarum albis. *Fn. suec. 132. Scop. ann. I. n. 78. Kram. cl. p. 341. n. 12. Georg. it. p. 167.*

Anas Fuligula. Gefn. av. 107. Aldr. orn. 3. p. 221.

Anas cristata. Raj. av. 142.

Anas cirrhata. Gefn. av. 120. Aldr. orn. 3. p. 229.

Anas platyrhynchos minor prior, & Querquedula cristata f. colymbis. Aldrov. orn. 3. p. 227. t. 228. p. 210.

Glaucium minus. Briss. av. 6. p. 411. n. 26. t. 37. f. 1.

Morillon. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 227. 231. t. 15. pl. enlum. n. 1001.

Tufted Duck. *Brit. zool. 2. n. 274. Arð. zool. 2. p. 573. G.*

Raj. av. p. 142. A. 7. Will. orn. p. 365. t. 73. Alb. av.

I. t. 95. Lath. syn. III. 2. p. 540. n. 79. Hayes brit: birds, t. 26.

Straufente. *Gefn. av. 107. Frisch av. t. 171.*

Europäische Haubenente. *Bloch Besch. der berl. Naturf. 4. p. 603.*

β. A. fusca, capite, rostro pedibusque nigris.

γ. A. nigra, dorso fusco, capite colloque initio rufis.

δ. A. subtus alba, capite colloque rufis.

Habitat in Europæ & septentrionalis Afriæ maritimis, 16 pollices longa.

Rostrum latum, lividum, apice nigrum; capiti virens nitor; humeri ex nigricante fusci, maculis minutis pallide stramineis; alæ obscure fuscae, speculo parvo albo; abdomen album; pedes plumbei, membrana digitos connectens nigra. Femina magis fusca, quam nigra, crista detrita.

68. MERGUS. *Rostrum denticulatum subulato-cylindricum, apice adunco.*

cuculla- 1. *M. crista globosa utrinque alba, corpore supra fusco, subtus albo.*

Merganser virginianus. *Briff. av. 6. p. 258. n. 8.*

Ecatototl, s. avis venti, & avis venti altera. *Hern. mex.*

24. 33. *Will. orn. 301. Raj. av. p. 175.*

Harle couronné. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 280.*

Harle huppé de Virginie. *Buff. pl. enl. n. 935. 936.*

Wind-bird. *Will. orn. p. 389.*

Round-crested Duck. *Catesb. car. I. t. 49. Edw. glean. t. 360.*

Hooded Merganser. *Ard. zool. 2. p. 538. n. 467. Latham syn. III. 2. p. 426. n. 4. t. CI.*

Habitat in America septentrionali, penelopes magnitudine, 17 $\frac{1}{2}$ pollices longa, ad lacus nidum ex gramine & lanugine a pede avulsa struit, 4-6 ova alba parit, ex quibus exentes post 2 menses pulli flavescent.

Rostrum cum pedibus nigrum; irides aureæ; caput, collum, dorsum, remiges ex atro fusca; crista ad latera complanata, medio & ambitu nigra, ceterum alba; cauda obscura; jugulum & pectoris latera nigro-undulata; testrices alarum obscure fusca, minores fascia alba: Feminæ crista brevis ferruginea, caput collumque obscure cinereum, nigro-maculatum; dorsum, alæ & cauda obscura.

Mergan- 2. *M. crista longitudinali erectiuscula, pectore albido immaculato, rectricibus cinereis, scapo nigricante. Fn. suec. ser.*

135. *Brünn. n. 92. Kram. el. p. 343. n. 1. Georg. it. p. 169. Fabr. faun. groenl. n. 49. Pall. Besch. der berl. naturf. Ges. 2. p. 551. Otto ibid. 3. p. 457. Oedman nov. ard. Stockh. 1785. 4. n. 5. p. 287.*

Mergus æthiops. Scop. ann. I. n. 90.

Mergus Serrator. Beckmann Besch. der berl. naturf. Ges. I. 170.

Anas raucedula, & Mergus ferratus s. longiroster major. Gesn. av. 133. 134. Aldrov. orn. 3. p. 281. 283.

Merganser. Gesn. av. 134. Aldrov. orn. 3. p. 285. Mars. danub. 78. t. 37. Briff. av. 6. p. 231. t. 22.

Harle. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 267. t. 23. planch. enlum. n. 951.

Merganser or Goosander. Brit. zool. n. 260. t. 92. f. I. Ard. zool. 2. p. 537. n. 465. Raj. av. p. 134. A. I. Will. orn. p. 333. t. 64. Lath. syn. III. 2. p. 418. n. 1.

Seerache. *Frisch av. t. 190.*

Tauchergans. *Bloch Besch. der berl. naturf. Ges. 4. p. 594. t. 18. f. 3.*

Castor. $\beta.$ *M. capite cristato cinereo subtus ferrugineo, gula alba, rostro pedibusque nigricantibus.* *Syst. nat. XII. 1. p. 209. n. 4.*

Mergus Merganser femina. *Fn. suec. 48. Kram. el. p. 343. n. 2.*

Mergus Gulo. *Scop. ann. 1. n. 88.*

Merganser cinereus. *Briff. av. 6. p. 225. n. 7. t. 25.*

Castor. *Fiber.* *Bell. av. 33. Aldr. orn. 3. p. 285. t. 284.*

Harle femelle. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 272. pl. enlum. n. 953.*

Dun diver or Sperling-Fowl. *Brit. zool. 2. p. 557. t. 92. f. 2. Raj. av. p. 134. A. 2. Will. orn. p. 333. t. 64.*

Alb. av. 1. t. 87. Lath. syn. III. 2. p. 420. n. 2.

Seerache mit dem rothen Kopf. *Frisch av. t. 191.*

Haubentaucher. *Bloch Schr. der berl. naturf. Ges. 3. p. 374. t. 7. f. 5.*

rubrica- $\gamma.$ *M. Brünnich orn. bor. p. 22. n. 93.*
Pillus. *Habitat in America, Europa & Afia, potissimum septentrionalibus, 28 $\beta.$ 26 pollices longa, alias in arboribus, alias inter lapides nidificans, marte infestatur, ad ova 14 pariens, piscibus viāltans, carne rancida, vix esculenta, pelle magis aestimata.*

Rostrum & irides rubrae; caput vix cristatum cum initio colli nitens ex virescente atrum; collum reliquum, pectus & abdomen album obscure undulatum; dorsum cinereum vel nigrum, pennis scapularibus a dorso remotioribus albis; dorsum inferius, uropygium & cauda ex fuscescente cinerea; rectrices alarum minores albæ, reliquarum plurimæ cinereæ; 12 remigum primariarum nigræ; secundariarum plurimæ albæ; rectrices 18; pedes fulvi. Femina cinerea, capite cristato rufescente, gula alba, speculo alarum albo, linea nigra divisò, pectore & abdomine flavescente, pedibus pallidis.

In $\beta.$, cuius mascula etiam inventa exempla, forte juniora, crista longior, caput collumque superius ferrugineum, mentum, guttur, pectus, abdominalisque medium alba; dorsum, rectrices alarum, cauda & hypochondria cinerea; remiges majores nigræ, secundariæ cinereæ, 6 circiter apice albæ; pedes fulvi; lingua acuta.

Trachea paulo post sūi initium dilatata, iterum angustatur, denue dilatatur, antequam pectoris cavum ingredi-

tur, rursus angustior, annulis robustis laniinis minutis cartilagineis interpositis; huic tracheæ in thorace appositum receptaculum aëris magnum, cuius altera pars ossæ, ex infundibulo quasi inverso, & arcubus duobus composta, inter quæ duo membrana alba pellucida expanditur, quales tres in hoc receptaculo occurunt.

In β. trachea medio dilatata ad finem appositum habet magnum aëris receptaculum ossæ, cuius altera pars tota ossæ cylindrica per tracheam transcurrentem quasi perforatur, altera latior ex duobus arcubus ossicis tollit demque expansis super eos membranis constat.

Serrator. 3. M. crista dependente, pectore rufescente variegato, collari albo, rectricibus fuscis cinereo-variegatis. Brünn. orn. n. 96. Georg. it. p. 169.

Mergus cristatus. Brünn. orn. p. 23. n. 94. 95.

Mergus albicollis. Scop. ann. I. n. 89.

Merganser cristatus. Briss. av. 6. p. 237. n. 2. t. 23.

Marle. Aldrov. orn. 3. p. 236.

Anas longirostris. Gesn. cv. 133. Aldr. orn. 3. p. 281. t. 283.

Harle huppé. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 273. planch. enlum. n. 207.

Red-breasted Goosander. Edw. av. t. 95. Albin. av. 2. t. 101.

Red-breasted Merganser. Brit. zool. 2. n. 261. t. 93. Ard. zool. 2. p. 537. n. 466. Lath. syn: III. 2. p. 423. n. 3.

mæs: a) Mergus crista dependente, capite nigro-cærulescente, collari albo. It. gotl. 166. It. oel. n. 49. Fn. suec. 135.

femina: b) Mergus crista dependente, capite nigro, maculis ferrugineis. It. gotl. 271. Fn. suec. 136.

Mergus cristatus capite castaneo. Krani: el. p. 343. n. 2.

Mergus cirrhatus fuscus. Raj. av. p. 135. A. 4.

Mergus cirrhatus minor. Will. orn. p. 336. t. 64.

ferratus. β. Mergus vertice cristaque fuscis. Brünn. orn. p. 23. n. 96.

niger. γ. Mergus superne niger, collo spadiceo, alarum tænia transversa candida. Briss. av. 6. p. 251. n. 5.

leucombe- δ. M. supra niger, tectricibus alarum plurimis & remigibus minoribus albis, rectricibus fuscis. Briss. av. 6. p. 250. n. 4.

Harle à manteau noir. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 250.

Habitat in Germania, & reliquis magis septentrionalibus Europæ & Asia terris, pedem circiter & 9 pollices longus, gregarius, egregie urinans, in terra secca ex gramine marcido & lanugine a pectore avulsa nidum struens, & 8-13 ova alba, anatinis æqualia parvus.

Rostri mandibula superior obscura, inferior rubra; irides purpurascentes; capitis nitor viridis; pedes fulvi; unguis nigri.

imperialis. 4. M. ex nigro, fusco & griseo varius, capite laevi, remigibus primoribus nigris, speculo nullo, rostro pedibusque ex rufescente albis. *Cetti ucc. di Sard.* p. 326.
Habitat in Sardinia, anseris magnitudine & forma.
Lingua ciliata.

Albellus. 5. M. crista dependente, occipite nigro, corpore albo, dorso temporibusque nigris, alis variegatis. *Fn. suec.* 137.
Brünn. orn. n. 97. *Kramer elench.* p. 344. n. 3.
Oedmann act. Stockh. nov. ann. 1780. 3. n. 8. p. 224.
Mergus albulus. *Scop. ann.* I. n. 91.
Mergus major cirrhatus. *Raj. av.* 135.
Mergus thenanus. *Gesn. av.* 131. *Aldr. orn.* 3. p. 274.
t. 275. *Will. orn.* 225. *Raj. av.* 135.
Mergus varius. *Gesn. av.* 132.
Sinew. *Latham syn.* III. 2. p. 418. n. 5.
Weisse Nonne. *Bloch Besch. der berl. naturf.* Fr. 4.
p. 496. t. 18. f. 7.
Kreuzente. *Frisch av.* t. 172.

mas. a. *Merganser cristatus minor* f. *Albellus.* *Briff. av.* 6.
p. 243. n. 5. t. 24. f. 1.
Albellus aquaticus & Albellus alter. *Aldrov. orn.* 3.
p. 276. t. 277.
Petit harle huppé ou Piette. *Buff. hist. nat. des ois.* 8.
p. 275. t. 24. pl. enlum. n. 449.
White Nun. *Raj. av.* p. 135. A. 3. *Will. orn.* p. 337. t. 64.
Smew. *Brit. zool.* 2. n. 262. *Ard. zool.* 2. p. 539.
n. 468. Alb. av. I. t. 89.

femina. b. *Merganser stellatus.* *Briff. av.* 6. p. 252. n. 6.
Mergus stellatus. *Brünn. orn.* n. 98.
Veefel Coot. *Alb. av.* I. t. 88.
Red-headed Smew. *Brit. zool.* 2. n. 263.
Habitat in America & Europa ab Islandia ad Carnioliam & Galliam usque, 16-17 pollices longus, migrans.
Rostrum nigrum; cristæ pars inferior nigra; area oculorum, striæ 2 curvæ ad utrumque colli latus, axillæ remigelque majores nigrae; cauda cinerea; pedes ex cœrulecente cinerei. Trachea initio ad 2 pollices angusta, postea amplior, annulis media parte latis altera angustis ita dispositis, ut latior cum angustiore

AVES ANSERES. Mergus.

*alternare videatur; terminata receptaculo aëris offe-
lato oblongo, cui ad sinistram arcus offeus, tympanis
quasi duobus superexpansis. Feminæ crista minor;
rostrum plumbeum; caput ferrugineum; genæ, men-
tum & gula alba; dorsum obscure, pedes dilute ci-
nerei; receptaculum aëris nullum.*

minutus. 6. M. capite lœvi griseo : fascia oculari nigra, macula
suboculari alba. Fn. suec. 138. Kram. elench. p. 344.
n. 4.

Mergus tinus. Hasselq. it. p. 269. n. 37.

Mergus pannonicus. Scop. ann. I. n. 92.

Mergus glacialis. Aldr. orn. 3. p. 279. t. 80. Will.
orn. 254. Raj. av. 135. Brünn. orn. n. 99.

Mergus albus. Gesn. av. 133. Aldr. orn. 2. p. 282.

Mergus varius alter. Gesn. av. 132.

Merganser cristatus minor femina. Briss. av. 6. p. 243.
n. 3. t. 24. f. 2.

Harle étoilé. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 278. pl. enl.
n. 450.

Longh Diver. Brit. zool. 2. p. 560. Arct. zool. 2.
p. 540. A. Raj. av. p. 135. Will. orn. p. 338.

Minute Merganser. Lath. syn. III. 2. p. 429. n. 6.

Pfeilschwanz. Bloch Besch. der berl. Naturf. 4. p. 597.
t. 18. f. 7.

fasciatus. β) Mergus capite lœvi, dorso nigro, abdomine albo, rostro
pedibusque sanguineis, remigibus primoribus nigris,
cauda cinerea. S. G. Gmelin it. 2. p. 188. t. 20.

Habitat in Europa ad Archipelagum usque, β) in
Astracania, $14\frac{1}{2}$ pollices longus, tracheæ ferrice,
rostri partiumque inferiorum colore albello similis; at
cristæ, tum in mare, tum in semina, vestigio vix ullo,
capitis parte superiorc & lateribus obscure ferrugineis,
jugulo & pectore obscure & candide maculato, alarum
area alba, & speculo nigro anterius & posterius albo,
pedibus obscuris discernendus, certissime non solo sexu
ab albello distinctus, anætate?

farcifer. 7. M. niger capite lœvi, occipite, collo, ano, abdomine
& rectricibus lateralibus albis, fronte genisque dilute
fuscis, cauda furcata. Beske Schr. der berl. Naturf.
Ges. 7. p. 458.

Habitat in Curonia.

Rostrum nigrum, medio lateritium; ab auribus utrinque
per latera colli ad pectus tænia nigra.

69. ALCA. *Rostrum edentulum, breve, compressum, convexum, sulcatum saepius transverse: mandibula inferior ante basin gibba.*
Nares pone rostrum.
Pedes (plerisque) tridactyli.

- arctica. 4. A. rostro compresso ancipiti sulcato fulcis quatuor oculorum orbita temporibusque albis, palpebra superiore mucronata. *Fn. suec.* 141. *Pall. spic.* 5. p. I. *Brünnich orn.* n. 103.
Anas arctica. *Clus. exot.* 104. *Raj. av.* 120. *Worm. mus.* 302. *Olear. mus.* t. 15. f. 5. *Will. orn.* 244. t. 65. *Alb. av.* 2. p. 73. t. 78. 79. *Sibb. scot.* 2. p. 20. t. 16. f. 1.
Lunda. *Gesn. av.* 725. *Oelig. mus.* 2. f. II. t. II. f. 21. *Clus. exot.* 367.
Pica marina. *Aldr. orn.* 3. p. 215.
Pithecus marinus. *Martens it.* p. 64. t. K. *lit. c.* *Andersf. ist.* 2. p. 55. t. I.
Fratercula. *Briss. av.* 6. p. 81. n. 1. t. 6. f. 2.
Puffinus anglicus. *Gesn. av.* 113.
Ipatka. *Kraschenn. Camtschatec.* p. 153.
Macareux. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 358. t. 26. pl. enlum. n. 275.
Puffin. *Brit. zool.* 2. n. 232. *Arct. zool.* 2. p. 511. n. 427. *Tour in Wales* t. 20. *Colw. av.* t. 358. f. I. *Lath. syn.* III. 1. p. 314. n. 3.
β. A. vertice cinereo, gula supraque niger, subtus albus.
Habitat numerosissimis gregibus in Americæ, Europæ, Asiaque borealis oceano, querquedulæ magnitudine, 12 pollices longa, compes, sprattis, cancris minoribus, fucis vicitans, cuniculorum soveas occupans, quotannis ovum album magnum, oblongum, grave, sapidissimum, vitello aurantio pariens, cui mas etiam incubat. Caro rancida, juniorum tamen condita, esculenta; Kurilium aliarumque inter eas & Americam positarum insularum incolæ rostra loco ornamenti, Aonolaschæ pelles loco vestimenti portant.

AVES ANSERES. Alca.

Avis nigra, macula in sinu oris, genis, pedore, abdomine albis; palpebra superior apice acuto carno; rostrum rubrum, basi nigrum, pro aetate forma sua varium, amplissimum, cathetoplateum, sive seniovale, sulcis profundis, in junioribus unico, in adultioribus 2, 3, 4 exaratum. Genæ aliquando canæ.

labrado- 6. A. rostro carinato : mandibula inferiore angulata, rica. naribus linearibus membrana obscura tectis.

Labrador Auk. *Arch. zool.* 2. p. 512. n. 428. Latham syn. III. I. p. 318. n. 4.

Habitat in terra Labrador, arcticæ magnitudine, fere pollices longa.

Rostrum angustum: mandibula superiore obscure rubra, inferiore albida nigro-maculata; tempora obscure alba; gula, alæ & cauda brevis obscuræ; pedes rubri.

impennis. 3. A. rostro compresso antcipiti sulcato, macula ovata utrinque ante oculos. Fn. succ. n. 140. Brünn. orn. n. 105. Fabric. Fn. groent. n. 52. Pall. spic. 5. p. 2.

Alca major. *Briss. av.* 6. p. 85. n. 1. t. 7.

Chenalopex. *Moehring gen. av.* 68.

Mergus americanus. *Clus. exot.* p. 103.

Goifugel. *Clus. audt.* p. 367.

Penguin. *Worm. mus.* p. 300. t. 301. *Will. orn.* p. 244 t. 65. *Raj. av.* p. 118. n. 1. *Edw. av.* t. 147.

Grand Pingouin. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 393. t. 29. pl. enlum. n. 367.

Great Auk. *Brit. zool.* 2. n. 229. t. 81. *Arch. zool.* 2. p. 509. n. 424. *Lath. syn.* III. I. p. 311. n. 1.

Habitat in Europæ & Americæ arcticæ alto mari, annis magnitudine, 3 pedes longa, aptenodytæ per quam affinis, timida, volare & fere etiam incedere nescia, tanto melius urinans, cycloptero similibusque piscibus, radice rhodiola roseæ, &c. vidiitans, ovum I grande, album purpurascente - maculatum, sex pollices longum pariens.

Alca maris potissimum arcticis incolæ, stolidæ, in cuniculis, proprio sepe marte excavatis, interque cavernas & fissuras stopolorum nidulantur, noctuque latent, ovum parvum unicum pro avis mole maximum, colore singuntur sat unitarum, supra nigro, infra albo; forma corporis anatina, p. des pone æquilibrium positi; rostrum sat magnum utcanque conoideum, curvis lineis & superficiebas in apicem acutum tendens. In medium terram continentem, australem Germaniam aliquando expatriari exemplum habet Sunder Naturf. XIII. p. 179.

Alarum rudimenta pinnarum forma; remiges secundarie apice albæ; pedes nigri; nares pone rostrum; rostrum ipsum nigrum, sulcis 8-10 in mare profundiioribus, cui præter reliquos sulcos sulcus etiam conditus, rostrum magis robustum, & macula ad rostrum ovalis, alba suppetit.

Pica.

2. A. rostro lœvi compresso, corpore toto subtus apicibusque remigum posticarum albis, pedibus rubris.
Fabr. Fn. groenl. n. 51.

Alca unisulcata. Brünn. orn. n. 102.

Alca minor. Briff. av. 6. p. 92. n. 3. t. 8. f. 2. Ström. sôndm. n. 3.

Mergus. Bell. av. 37. Aldr. av. 3. p. 240. t. 241.
Will. orn. 243. t. 54. Raj. av. 119. n. 2.

Petit Pingouin. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 396.

Blackbilled Auk. Brit. zool. 2. n. 231. Arct. zool. 2. p. 510. n. 426. Lath. syn. III. 1. p. 320. n. 6.

baltica.

- β) A. cauda aliisque nigris. Brünn. orn. p. 28. n. 115.
Habitat in Europa, potissimum boreali, in Candia tamen pariter obvia, 15½ pollices alta, cancro pedato aliisque insectis vermicibusque marinis vicitans, gregaria, hieme ad littora viduum quærens, noctu mare reptens, Groenlandis utilissima, cum intestinis apposita tota avis, caro semiputrida in delicis habita, pinguedo cruda cibo, pellis vestimento inservit.
Rostrum nigri sulcus unicus.

Torda.

- I. A. rostro sulcis quatuor, linea utrinque alba a rostro ad oculos. It. gotl. 286. Fn. suec. 139. Scop. ann. 1. n. 94. Brünn. orn. n. 100. Pall. spic. 5. p. 3.
Alca. Clus. exot. 367. Worm. mus. 363. Ström. sôndm. 219. n. 2. Briff. av. 6. p. 89. n. 2. t. 8. f. 1.
Plautus tonsor. Klein hist. av. p. 147. n. 5. stemmat. t. 38.
Pingouin. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 390. t. 27. pt. enl. n. 1003. 1004.
Razor-bill, Auk or Mure. Brit. zool. 2. n. 230. t. 82. Arct. zool. 2. p. 509. n. 425. Raj. av. p. 119. A. 3. Will. orn. p. 323. t. 64. Albin. av. 3. t. 95. Edw. glean. t. 353. f. 2. Lath. syn. III. 1. p. 319. n. 5.

- B. A. rostri minoris fulco nullo, lineola in fronte utrinque alba obliqua, loro nullo. *Pall. spic.* 5 p. 4.
Habitat in Europæ, Afriæ, Americæ borealis oceano,
18 pollices longa. Plures ova solitaria simul in antro
rupium pariunt, conjunctis viribus alternatim exclu-
dunt, unica excubias agente; eretæ incedunt.
Nares pone rostrum; hoc crassum, apice curvatum, ful-
corum mixto albo, utramque mandibulam exarante;
remiges secundariæ apice albæ; pedes nigri.

- cristatella. 7. A. rostro subadscendente conoideo coccineo apice albo, mandibula inferioris fulco utrinque a gula procurrente, fronte cristata. *Pall. spic.* 5. p. 20. t. 3. & 5. f. 7-9.
Schwarzer Starik. Kraschennik. Kamtschatec. p. 193.
Crested Auk. Arct. zool. 2. p. 515. n. 434. *Latham*
syn. III. 1. p. 322. n. 7. t. 95. f. 4.
Habitat in insulis Japoniæ vicinis, etiam in Birdisland
five avium insula inter Americam Asiamque septen-
trionaleni sita, magnitudine fere turdi vijcivori; 12
pollices longa, interdu in mari circumnatans, noctu
in cuniculis littoris, rupiumque fissuris latens.
Mandibula superior dorso convexa, aciebus quoque a
finu apicis incurvi convexis, versus caput sensim
magis patulis; mandibula inferior magis compressa,
oblique truncata, supra oris angulos callus coccineus
horizontalis semicordatus, subtus planiusculus; alæ
narium planiusculæ triangulares; nares ex oblongo
lineares, posterius patulæ; lingua crassiuscula, in-
tegra; crista pennis reflexis minoribus pluribus, 6
mediis longissimis revolutis; dorsum lituris latis ex
ferrugineo fuscis varium; corpus subtus longitudina-
liter ex fusco canescens; uropygium canum; lanugo
cinerea; pedes lividi.

- tetracula. 8. A. rostro adscendente conoideo ex fusco lutescente, mandibula inferiore triquetra, fronte subcristata. *Pall. spic.* 5. p. 24. t. 4. & 5. f. 10-12.
Dusky Auk. Arct. zool. 2. p. 515. n. 435. *Latham*
syn. III. 1. p. 324. n. 8. t. 95. f. 3.
Habitat in mari Kamtschatcam circumfluentem, II pol-
lices longa, interdu in mari vagans, noctu in
insularum scrobibus & speluncis desertis, in cuniculis
& fissuris rupium maritimorum latens & nidificans,
agre voians, ægerime pedibus inficiens, ereta in-

cedens, velocissime natans & aquas subiens, pediculis infestata, carne exsucca, durissima.

Multum affinis cristatellæ, sed rostrum minus torosum, dorso carinaque arguius compressum; lingua apice tenuissima; litura pone oculos alba descendens; crista brevior, quasi in duplicem mucronem eminens; membrana digitos connectens aterrime.

- Pithecula. 9. A. rostro subovato compresso coccineo, sulco in utraque mandibula uno, macula palpebræ superioris media & infraoculari alba. *Pali. spic. 5. p. 15. t. 2. § 5. f. 4-6.*

Starik. *Kraschenn. Canitschatec.* I. p. 192.

Perroquet Auk. *Arct. zool.* 2. p. 514. n. 433. *Latham syn. III. I. p. 325. n. 9. f. 2.*

Habitat in mari inter Asiam septentrionalem & Americam intermedio, naufragii aliquando innuinenis aut terræ propinquæ nuncia, alce paulo major, magis ventricosa; interdiu gregatinus in mari natans, noctu in insulis vel scopolis latens, circa idus Junii unicum ovum sapidum sauis magnum, sordide album, punctis, fuscis vel brunneis pictum, aut flavescens in nudâ rupe aut littoris arena ponens, carne prædura.

Rostri cera nulla, sed ejus loco ruga coriacea exilis; mandibula superior fornia feminis cucurbitini, sulco profundiore; inferior sursum falcata; narium alæ latæ planæ saturatissime rubrae; lingua subulata, incurva, subtriquetra, supra canaliculata; cauda brevissima; pedes sordide flavi, membrana digitos connectente fusca.

- cirrhata. 10. A. tota nigra, rostri fulcis quatuor, capitis lateribus, area oculorum, anguloque gulæ albis, cirro a superciliis ad nucham longitudinali flavescente. *Pall. spic. 5. p. 7. t. 1. & 5. f. 1-3.*

Macareux de Kamtschatka. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 368. pl. ent. n. 761.

Tufted Auk. *Arct. zool.* 2. p. 513. n. 432. *Latham syn. III. I. p. 313. n. 2. t. 95. f. 1.*

Habitat in mari inter Cañtschatacam, insulas Kuriles & Americam intermedio, ardicæ moribus & facie affinis, paulo tamen major, ultra pedem & 6 pollices longa, per integros dies in mari circumnatans, egregie urinans, celeriter volans, non tamen longe a scopolis insulisque discedens, squillis aliisque

cancris & testaceis vidiitans, quæ rostro, hostium manus atrociter feriente, veluti cuneo diffindit, noctu in cuniculis ulnam sepe profundis ad prærupta littora degens, & plumis algaque instratis ovum pariens esculentum monogania; rostrum, potissimum mandibula inferior, insularum aleuticarum incolis ornamenti & amuleti loco inservit, pellis ad vestimenta adhibetur.

Pedes & rostrum coccinea; hoc basi ex corneo slaveſcens, ad basin crista crassa prominente ex luteo virescente, cera cartilaginea incrusted munitum; lingua acutissima; irides ex fusco luteæ; cirri plumæ teneræ; alarum crepido hunneralis alba.

Alces.

5. A rostro lævi conico, abdomine toto subfuscum remigumque posticarum apicibus albis, pedibus nigris. Fn. suec. 142. Brünn. orn. n. 106. Fabric. Fn. groenl. n. 54. Arct. nidros. I. p. 261. t. 6. Martens spitzb. 26. p. 61. t. M. c.

Uria minor. Briff. av. 6. p. 73. n. 2.

Arctica. Moehring gen. av. 69.

Mergulus melanoleucus, rostro acuto brevi. Raj. av. p. 135. A. 5.

Petit guillemot. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 354.

Small black and white Diver. Will. orn. p. 343. t. 59. Edw. av. t. 91.

Greenland Dove or Sea Turtle. Alb. av. I. t. 85.

Little Auk. Brit. zool. 2. n. 233. t. 82. Arct. zool. 2. p. 512. n. 429. Lath. syn. III. I. p. 327. n. 11.

β) Alca candida. Brünn. orn. p. 26. n. 107.

γ) Alca pectori rufo.

Habitat in Americæ & Europæ, præsertini arcticæ pelago, nonnunquam inter glaciei fragmenta, 9 pollices longa, pedum situ, nido, vidu moribusque congeneribus similis, melius tamen in terra incedens, & ova 2 ex cærulecente alba, columbinis majora pariens, celeriter volans, egregie urinans, tempore procelloso pingueſcens. Rostrum breve, nigrum, crassum; genæ albae; humeri longitudinaliter striati; mari jugulum nigrum.

antiqua. II. A. rostro nigro, basi albo plumis tecto, crista ad utrumque capitis latus parva albida, aliaque cervis longa alba.

Antient Auk. Arct. zool. 2. p. 512. n. 430. Latham syn. III. I. p. 326. n. 10.

Habitat in mari inter Kamtschatcam, insulas Kuriles & Americam intermedio, Alces magnitudine, 11 fere pollices longa,

Vertex & gula nigra; crista cervicalis pennis laxis angustissimis; dorsum, aæ & cauda fuliginosa.

Pygmaea. 12. *A. rostro nigro, vertice, cervice, dorso, alis, cauda pedibusque obcuris, jugulo & pectore glaucis, abdomine sordide albo.*

Pygmy Auk. *Arct. zool.* 2. p. 513. n. 431. *Latham Jyn.* III. 1. p. 328. n. 12.

Habitat circa insulam avium, inter Asiam septentrionalem & Americam, numerosis gregibus, alce minor, 7 pollices longa.

Rostrum in dorso sulcatum, ad utrumque sulci latus depresso, apice leviter curvatum; nares angulo mandibulae superioris parallelae.

APTENODYTES. *Rostrum rectum læve compres- siuscum subcultratum: mandibula superiore longitudinaliter oblique sulcata, inferiore apice truncata.*

Pedes compedes palmati.

Alæ pinniformes: remigibus nullis.

Chrysoeo- me. I. Apt. rostro rufo-fusco, pedibus flavescens, crista frontali atra erecta, auriculari deflexa sulphurea. *Forster comm. Goett.* 3. p. 133. t. 1.

Manchot sauteur. *Bongaino it.* p. 69. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 409.

Manchot huppé de Siberie. *Buff. pl. enl.* n. 984.
Crested Pinguin. *Lath. syn.* III. 2. p. 561. n. 1.

Aptenodytæ colore, vidu, habitu, soliditate, pedibus pone æquilibrium positis, credo ingressu, ovis, nido, alicis similes, differunt tamen, quod non nisi in mavis australibus ab æquatore ultra circum antarcticum occurrant; ad volandum prorsus ineptæ, alarum pennis brevissimis, quasi squamis; pedes tetradaedylis; peniarum fabriea diversa, mollior, ingressuræ aquæ diutius resiliens; pinguedo multa contra frigus miniens; velocissime & dexterime natant; in terra eredæ per cohortes aliquando satis insignes incedunt; stantes incubant; clangunt anserum instar, voce tamen magis rauca: Nares lineares obliteratae in sulco rostris; palatum & lingua obsoita ordinibus aliquot villorum conicorum retroflexorum; corpus torosum; alæ teste membrana dilatata valida; cauda cuneiformis brevis, redicibus rugidissimis.

Habitat in insulis Falkland, & nova Hollandiae parte australi, torda paulo major, 23 pollices longa, congeneribus paulo agilior; irata crista erigit; inter pelicanorum nidos in fovea in terra effossa nuda deponit ova, ut plurimum solitaria, alba, cratinis majora; inter natandum subsultini ex aqua proflit, iterumque mergitur.

Palatum obscure 7 ordinibus villorum; pedes flavescentes, digitis oneribus anteriora versus directis; ciliarum pennae angustissimæ, laxæ; corpus supra ex cœruleo atrum, subtus albo-sericeum; alæ supra nigrae, subtus albæ.

patacho- 2. Apt. rostro pedibusque nigris, macula ad aures aurea-nica. *Forster comm. Goett. 3. p. 137. t. 2. Miller Illustr. t. 23.*

Grand Manchot. Buff. hist. nat. des oiseaux. 9. p. 399. t. 30.

Manchot des îles Malouines. Buff. pl. enl. n. 975..

Manchot de la nouvelle Guinée. Sonner. it. p. 179. t. 113.

Pingouin premier. Bongaino it. p. 69.

Paragonian Pinguin. Gentl. Mag. t. p. 489. Penn. atl. angl. 58. p. 91. t. 5. Gen. of birds. p. 66. t. 14. Lath. syn. III. 2. p. 563. n. 2..

Habitat ad litus terrarum Magellanicarum, insularum Falkland, Georgiæ australis & nova Guineæ, gregibus aliquando numerosissimis, congenerum pinguisima & maxima, ut longitudine 4 pedes & 3 pollices, altitudine 3 pedes æquet; piscibus, testaceis, molluscis, cancris vicitans; caro nigerrima, non tamen ingrata.

Rostri mandibula inferior basi fulva; lingua brevis, conica, 5 villorum retroflexorum ordinibus confita; palatum ordinibus 7; irides avellaneæ colore; caput & gula nigra; sub hac linea crocea; cervix dorsumque superius ex cœruleo nigrum, inferius cum uropygio nigrum; pectus, abdomen & crissum sericeo-candidum; alæ supra ex cœruleo canæ, subtus candidæ, apicis macula oblonga, nigra.

Papua. 3. Apt. rostro pedibusque rubicundis, macula occipitali alba. *Forster comm. Goett. 3. p. 140. t. 3.*

Manchon Papou. Sonner. it. p. 181. t. 115.

Papuan Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 565. n. 3.

Habitat in insulis Falkland & nova Guinea, statura & magnitudine inter congeneres patachonicæ proxima, huic non raro intermisla 2 $\frac{1}{2}$ pedes longa.

Mandibula superior apice nigra, inferior crocea; irides flavæ; pedes validi breves. Caput & collum ex fusco nigrum; dorsum & cauda atra; pectus, abdomen & crissum sericeo-candida; alæ supra atræ, subtus candidæ, maculis in apice falcatæ atra.

- antarctica*. 4. Apt. rostro atro , pedibus rubicundis , linea gulari nigra.
Forst. comm. Goett. 3. p. 141. t. 4.
- Antarctic Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 565. n. 4.*
Habitat numerosa in mari australis a gradu 48 in circulum usque antarcticum montibus insulisque glacialibus , in insula quoque desolationis, 25 pollices longa.
- Rostrum subconicum laxe, capite brevius ; irides flavescentes ; pedum planta nigra ; corpus supra atrum , subtus candido-sericeum ; alæ supra ex nigro cæruleæ , subtus candidæ , apice nigrae.*
- magellani- 5. Apt. rostro nigro , pedibus rubicundis , fasciis duabus*
nica. albis , una includente oculos , altera pectorali. Forster
comm. Goett. 3. p. 143. t. 5. Mill. illus. t. 34.
- Pingouin. Pernett. it. p. 243. t. XV.*
- Magellanic Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 569. n. 6.*
Habitat in mari terris magellanicas , del Fuego , insulis Falkland , Statuum , novi anni vicino , numerosissima , antarcticæ magnitudine , piscibus vicitat , inter cespites dactyldis glomerata vicitans , dormiens & nidificans , mordens hostem infrequentem ; caro elixa & assata non ingrata.
- Rostrum fascia transversa ex purpureo fusca ; lingua 5 , palatum 6 villorum ordinibus confita ; irides ex rubro fuscae ; pedes maculis hinc inde nigris notati.*
- demersa. 6. Apt. rostro pedibusque nigris , superciliis fasciaque pectorali albis. Forster comm. Goett. 3. p. 144. n. 6.*
- Diomedea (demersa) alis impennibus , pedibus comedibus tetradactylis : digitis omnibus connexis. Syst. Nat. XII. 1. p. 214. n. 2.*
- Spheniscus. Briss. av. 6. p. 97. n. I.*
- Anser magellanicus. Clus. exot. 101.*
- Manchot du Cap de bonne espérance. Buff. pl. enl. n. 382.*
- Pinguin. Laët amer. 511. Will. orn. 242. Kolb. cap. 2. p. 144.*
- Lesser Pinguin. Brünn. ad. angl. 58. p. 57.*
- Cape Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 566. n. 5.*
- β) Spheniscus nævius. Briss. av. 6. p. 99. n. 2. t. 9.*
Manchot à bec tronqué. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 411. t. 31. pl. enl. n. 1005.
- Black footed Pinguin. Edw. av. t. 94.*
- γ) Aptenodyta mento nigro.*
Habitat in mari atlantico & antarctico , potissimum circa Caput bona spei , magnitudine anatis majoris , 21

pollices longa, egregie natans, in sicca terra vacillante gressu incedens, alisque pedum instar utins, clangens, nidificans in scopulis & 2 anatinis aequalia sapidissima ova pariens.

Rostrum nigricans, fascia prope apicem transversa flavi-cante, mandibula superiorc adunca; corpus supra nigrum (in β.) nigricante-maculatum) subtus album; tempora & guia sordide cinerea, in β.) ex nigricante fusca, maculis exiguis sordide albis; alæ supra nigrae, inferiori margine albæ, subtus ex albo & nigro variae; cauda brevis, cineiformis; pedes toti nigri; in β.) stria ocularis alba; in β.) & γ) arcus ex nigricante fuscus, a pectore ad crura usque produc̄tus.

Catarrac- 7. Apt. rostro pedibusque rubris, capite fuscō. Forst. comm. Goett. 3. p. 145. n. 7.

Catarractes. Briss. av. 6. p. 102. n. 1.

Phaëton (demersus) alis impennibus, pedibus compedibus: digito postico distincto. Syst. nat. XII. I. p. 219. n. 2.

Red-footed Pinguin. Edw. av. t. 49. Penn. act. angl. 58. p. 98. Lath. syn. III. 2. p. 572. n. 8.

Habitat in Oceano australi ultra tropicos, anferis magnitudine.

Mandibula utraque acuta, superior apice paululum flexa; occiput, cervix & corpus supra sordide purpurea, subtus alba; alæ fuscæ, albo fimbriatae; cauda brevis nigra; unguis fuscus.

torquata. 8. Apt. rostro pedibusque nigris, areis oculorum nudis sanguineis, semitorque albo. Forster comm. Goett. 3. p. 146. Manchot à collier de la nouvelle Guinée. Sonner. it. p. 181. t. 114.

Collared Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 571. n. 7.

Habitat in occano Georgiæ australi, terræ Kerguelen & novæ Guineæ vicino, papua vix minor, 18 pollices longa.

Rostrum, irides pedesque nigra; area oculorum ovalis; corpus supra nigrum, subtus album.

minor. 9. Apt. rostro nigro, pedibus albidis. Forst. comm. Goett. 3. p. 147. n. 9.

Small Pinguin. Cook ult. it. I. p. 151.

Little Pinguin. Lath. syn. III. 2. p. 572. n. 9. t. 103.

Habitat inter novæ Seelandiæ australis rupes, cuniculos profundos agens, in quibus ova deponit, carne excoriata incolis grata; colore & magnitudine varians; ut plurimum tamen querquedulae magnitudine, & 15 circiter pollices longa.

Rostrum obscurum, mandibulae inferioris basi glauca; corpus supra ex cinereo cæruleum, pennarum baji ex fulvo atra, subtus album; area oculorum ex fuscescente cinereæ; alæ supra obscuræ, subtus albæ; rectrices 16 rigidæ breves; unguis nigri.

chiloensis. 10. Apt. corpore cinereo.

Diomedea alis impennibus, pedibus compedibus tetradactylis palmatis, corpore lanuginoso cinereo. *Molina hist. nat. Chil. p. 210.*

Habitat in archipelago Chiloensi, cuius incolæ plumas ejus mollissimas nent, anatis magnitudine. Plumæ densæ, longæ, crispæ.

chilensis. 11. Apt. ex ciuereo & cæruleo varia, subtus alba, pedibus tridactylis.

Diomedea alis impennibus, pedibus compedibus tridactylis, digitis omnibus connexis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 210.*

Habitat in Chili, anatis magnitudine, egregie quidem natans, at mari tempestuoso non resistens, ut aliquando mortuus ad littus ejiciatur; in arena ova 6-7 nigra-punctata pariens; pelle dura & facile a carne separanda, carne sapida, recta incedens.

Caput parvum, compressum; rostrum parvum.

70. PROCELLARIA. *Rostrum edentulum, sub-compressum: mandibulis æqualibus; superiore apice adunca, inferiore apice compresso-canaliculata.*

Nares cylindrico supra basin rostri decumbente truncato.

Pedes palmati: ungue postico sessili absque digito.

obscura. 7. Pr. nigra, subtus alba, membrana digitos connectente fulva.

Dusky Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 416. n. 23.*

Procellariæ aves pelagicae omnibus procellis expositæ ad littora vix conspicuæ; pedibus supra genua paulisper nudis incedunt.

AVES ANSERES. Procellaria.

*Habitat in insula Nativitatis Christi, 13 polliccs longa.
Rostrum nigrum, ad latera cornuum, apice aduncum; loco
narium foramina 2 exilia; latera colli ex fusco alboque
varia; testricum alarum mediarum margo albicans.
digiti 2 interiores flavicantes; ungues nigri.*

- pacifica. 8. Pr. nigra, subtus obscura, pedibus nigro-maculatis.
Pacific Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 416. n. 22.*
*Habitat numerosissimis gregibus, subito nonnunquam
submersis iterumque emergentibus circa insulam Europam
aliasque maris pacifici, 22 pollices longa.*
Rostrum plumbeum, apice aduncum; nares obliquæ,
ovales, parumper elevatae; pedes pallidi.
- cærulea. 9. Pr. ex cæruleo cinerea subtus alba, rostro pedibusque
cæruleis.
Blue Petrel. *Forst. it. I. p. 91. Lath. syn. III. 2. p. 415.
n. 21.*
Other blue Peteril. *Cook it. I. p. 32.*
*Habitat gregatini in oceano australi, 12 pollices longa.
Rostrum apice nigrum; infra oculos area, ad pedius
tænia obscura; remiges majores reliquis obscuriores;
rectrices extimæ totæ, proximæ intus albæ, reliquæ
apice; fascia obscura per corpus & alas transversa.*
- vittata. 10. Pr. ex cærulescente cinerea subtus alba, pedibus nigris.
Petrel bleu. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 316.*
Blue Peteril. *Cook it. I. p. 29.*
Vittated Petrel. *Forst. it. I. p. 153. Observ. p. 199.*
Broad-billed Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 414. n. 20.*
*Habitat in omni hemisphærio australi, gregibus sœpe nu-
merosissimis, in arboribus, foveis subterraneis, infra
arborum radices aut rupium fissuras, voce ranaruni,
columbae minoris magnitudine, 12 pollices longa.*
Rostrum ex cæruleo griseum, basi pollicem latum, man-
dibulæ utriusque apice aduncæ & margine ferrato;
lingua latissima, carnosæ; tempora alba; stria infræ-
ocularis nigra; remiges & rectricum 6 intermedianum
apices nigricantes.
- urinatrix. 11. Pr. ex atro fusca, subtus alba, rostro mentoque nigris,
pedibus ex cæruleo viridibus, tridactylis.
Diving Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 413. n. 19.*
*Habitat gregibus numerosis circa novam Seelandiam,
8 $\frac{1}{2}$ pollices longa, alces magnitudine, egregie urinans.
Mandibula inferior ad media latera alba; irides obscure
& cœruleæ; menti gulaque pellis laxa.*

- Pelagica. 1. Pr. nigra, uropygio albo. *Fn. succ.* 143. *Act. Stockh.* 1745. p. 93. *Amaen. acad.* 4. p. 587. *Scop. ann.* 1. n. 95. Procellaria. *Brisf. av.* 6. p. 140. n. 1. t. 13. f. 1. Oiseau de tempête. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 327. t. 23. pl. enl. n. 993. Peterel. *Clus. exot.* 368. *Damp. it.* 3. p. 97. Stormfinch or little Pitterel. *Brit. zool.* 2. n. 259. t. 91. *Catesb. Carol. app. t.* 14. *Edw. av. t.* 90. *Borlaj. Cornw.* p. 247. t. 29. *Alb. av.* 3. t. 92. *Will. orn.* p. 395. Stormy Petrel. *Arct. zool.* 2. p. 536. n. 464. *Latham syn.* III. 2. p. 411. n. 18.
- β) Pr. nigra, capite lateribusque corporis subcæruleis, cervice viridi.
- Habitat in alto Oceano, potissimum boreali & atlantico, hirundinis magnitudine, 6 pollices longa, littora fugiens, super undas maris currens, instante procella gregatim & arde naves sequens, unde praesagia nautarum, egregie urinans, interdiu tranquilla, noctu vociferans, piscibus exilibus viditans; per anum & os trahitur ellychnium, quod accensum alitur pinguedine corporis, & loco candelæ inservit Ferroensibus.* Brünn. 117. *Corpus subtus fuliginosum; remigum secundiarum apex, crissum, rectrices 4 extinæ intus alba; in β) alæ supra & uropygium nigra maculis albis.*

- Fregata. 2. Pr. nigra, subtus alba, pedibus nigris. Fregata marina apus, subtus alba, superne nigra. *Barr. av.* 73. Hirundo americana. *Rochef. it.* 134. t. 135. Frigate Petrel. *Lath. syn.* III. 2. p. 410. n. 17. *Habitat in latitudine 37° australi, pelagica minor, 8½ pollices longa.* Vertex & cervix ex cærulecente cinerea; dorsum cum telectricibus alarum fusca, uropygium cærulescens; tempora alba; area infraocularis ex cærulecente cinerea.

- furcata. 12. Pr. ex argenteo obscure cinerea, uropygio albo, cauda furcata, pedibus nigris. Fork-tail Petrel. *Arct. zool.* 2. p. 535. n. 463. *Latham syn.* III. 2. p. 410. n. 16. *Habitat in glacie maris, Americam & Asiam interfluentis, 10 pollices longa.* Rostrum nigrum, mandibula superioris apice valde aduncum; fronti & vertici fusca color adspersus; alarum flexure interior nigra; rectrices exteriores extrinsecus albae.

fuligino- 13. Pr. ex atro & fusco mista , capite colloque fuliginosis ,
fa. cauda furcata , remigibus , rostro pedibusque nigris.

Sooty Petrel. *Lath. syn.* III. 2. p. 409. n. 15.

Habitat in Tahiti , 11 pollices longa.

Irides pallide cinereæ ; pedes graciles.

desolata. 14. Pr. ex virescente cinerea , subtus alba , remigibus cauda-
que rotundata obscuris , hac apice fusca.

Brown-banded Petrel. *Lath. syn.* III. 2. p. 409. n. 14.

Habitat in insula desolationis , 11 pollices longa.

Rostrum nigrum , apice flavicans ; tempora oculorumque
area alba ; summa alas sere nigra ; pedes fuscæ ;
membrana digitos connectens flava ; unguis nigri ; alis
expansis fascia obscura per omne corpus ab apice ad apicem.

nivea. 15. Pr. nivea , scapis pennarum rostroque nigris , pedibus
obscure cæruleis.

Petrel blanc ou Petrel de neige. *Buff. hist. nat. des
oïs.* 9. p. 314.

Snowy Petrel. *Forster it.* I. p. 96. *Cook it.* I. p. 33.
Lath. syn. III. 2. p. 408. n. 13.

*Habitat in frigidioribus maris australis , circa Georgiam
australem , terram del Fuego , potissimum & gregibus
numeroſſimis in vicinia & in montibus insulisque gla-
cialibus ipsis , pedem longa , capensis magnitudine.*

Rostrum basi cærulescens , apice valde aduncum ; alæ
cauda longiores ; membrana digitos connectens pallida ;
ungues longi uncinati.

melano- 16. Pr. nigra subtus cana , pedibus pallidis , capistro , mento
pus. gulaque pallide argenteis minutim maculatis.

Black toad Petrel. *Lath. syn.* III. 2. p. 408. n. 12.

Habitat circa Americanam septentrionalem , 13 pollices longa.
Vertex , cauda rotundata , & alæ totæ obscure nigrae ; dor-
sum ex atro paulisper canescens ; membrana digitos con-
nectens parte sui ulteriore , digitorumque articuli nigri.

glacialis. 3. Pr. albicans dorso canescens. *Fn. suec.* 144. *Mart. ad.*
Stockh. 1759. *Gunner ad. nigr.* I. p. 182. t. I. *Ström.*
söndm. 231. *Brünn. orn.* n. 118. *Fabr. Fn. groenl.* n. 55.
Procellaria cinerea. *Briff. av.* 6. p. 143. n. I. t. 12. f. 2.
Larus marinus maximus groenlandicus. *Anders. iſl.* 173.
n. 10.

Wagellus Cornubiensium , Burgemaster of Groenland.
Raj. av. p. 130. A. 13.

Eques marinus. Clus. aust. 368.

Fulmar ou Petrel Puffin gris blanc. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 332. t. 22. pl. enl. n. 59.

Haffheit or Seahorse. Will. orn. p. 395.

Fulmar. Brit. zool. 2. n. 257. t. 91. Ard. zool. 2. p. 534. n. 461. Lath. syn. III. 2. p. 403. n. 9.

Malle mucke. Martens Spitzberg. 68. t. N. F. C.

β) *Procellaria alis nigris, dorso inter alas cinereo.*

Habitat in maribus septentrionalibus & australibus ad circulos arcticum & antarcticum usque, β) in mari solum antarcticum, 17 pollices longa, stupida & audacissima, homines vix metuens, pinguisima, vicitans piscibus balenis, praesertim mortuis aliisque cadaveribus & quisquiliis, quorum causa naves aliquando diu sequitur; nidificat in Groenlandia, Spitzbergen, insula S. Kilda, in qua Novembri advenit, unumque magnum album ovum parit; caro rancida, Kurilibus & Groenlandis cruda, siccata & cocta cibo, pinguedo expressa & cruda cibo & lampadibus, saccus gularis sufficiendis telis inservit. Rostrum pallide cinereum, apice flavicans; narium tubus unicus fuscus bilocularis; corpus album cum tincturæ ex canescente subincarnata; cauda nonnunquam pallide cinerea; pedes ex cinerascente flavi, in β) obscuri.

cinerea. 17. Pr. *cinerea* subtus alba, cauda nigra, rostro flavicante, pedibus cæruleoscentibus.

Cinereous Fulmar. Lath. syn. III. 2. p. 405. n. 10.

Habitat intra circulum antarcticum, glacialis magnitudine, 20½ pollices longa; vidus multifarius, praesertim sepia.

Rostrum futuræ nigrit; irides cinereæ, rarius totius color pallide cæruleus; vertex & frons reliquo capite pallidior; pectus & abdomen interdum nigra; cauda rotundata; membrana digitos connectens slavecens; digitæ & unguis pallidi.

gigantea. 18. Pr. *fuscescens* albo maculata, subtus alba, humeris, alis caudaque fusca, rostro pedibusque flavis.

Quebrantahuesos. Bongaino ii. p. 63. Cook it. 2. p. 205.

Forst. it. 2. p. 516. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 319.

Quebrantahuesos or Osprey Petrel. Forster observ. p. 202.

Quebrantahuesos Mouton. Pernett. it. 1. p. 15. t. 8. f. 3.

Ossifraga. Ulloa it. 2. p. 214.

Giant Petrel. Lath. syn. III. 2. p. 396. t. 100.

Habitat in oceano, potissimum australi, circa Staatenland,

Terra del fuego, insulam desolatiæ, &c. ansere major,

40 pollices longa, agilis, numerosa, instante praesertim procella, conspicua, vicitans pisibus, phocarum aviumque cadaveribus; carne sapida.

Narium tubis $2\frac{1}{2}$ pollices longus; in angulo oris membrana nuda, rufosa, fleva; vertex obscurus; tempora alba; pedum digiti 5, membrana concrecente; unguibusque obscuris.

- brasili-**na.
19. Pr. nigricans, gutture flavo.
Puffinus brasiliensis. Briss. av. 6. n. p. 138. n. 4.
 Puffin de Brésil. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 337.
 Majague. Raj. av. p. 133. n. 3. Will. orn. p. 334. t. 62.
 Brasilian Petrel. Lath. syn. III. 2. p. 398. n. 2.
 Habitat in ostiis fluviorum Brasiliæ, in littore nidificans, agilissima, egregie natans & urinans, anseris magnitudine; carne sapida.
 Caput rotundum, tumidum; collum longum.

- equino-**
ctialis.
- 4: Pr. fusca immatulata, rostro flavo, pedibus fuscis.
Sterna major fusca humile volitans. Brown jam. 482.
Puffinus Capitis bonæ speci. Briss. av. 6. p. 137. n. 3.
Avis diomedea. Redi dissert. Amst. 1674.
 Petrel-Puffin brun. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 326.
 Great black Petrel. Edw. av. t. 89.
 Black Petrel. Lath. syn. III. 2. p. 398. n. 3.
 β) Pr. corpore pedibusque fuliginosis. Pall. spic. 5. p. 28.
 Habitat circa Caput bonæ speci, & novam Seelandiam;
 β) circa Kamtschatcam insulasque Kuriles, coracis magnitudine, 23 pollices longa, β) dimidio major.
 Rostrum 3, narium tubi $\frac{1}{2}$ pollicem longi, hi duplices; unguis nigri.

- grisea.**
20. Pr. fuliginosa, teetrichibus alarum inferioribus albis, rostro fuso, pedibus anterius ex virescente cinereis.
 Dark Grey Petrel. Cook it. I. p. 258.
 Grey Petrel. Lath. syn. III. 2. p. 399. n. 4.
 Habitat in hemisphærio australi, inter 35° & 50° , 14° 15 pollices longa.
 Alæ cauda paulo longiores; teetrichum inferiorum scapi nigri.
- gelida.**
21. Pr. nigra, vertice, facie, cervice, humeris & abdomine cinereis, mento, gutture & pectore albis, rostro flavo, pedibus carneis.
 Glacial Petrel. Lath. syn. III. 2. p. 399. n. 5.

Habitat intra circu um Antarcticum, potissimum inter glaciem, 19 pollices longa.

Narium tubus, margo utriusque mandibulae, dorsum superioris, apexque inferioris nigra; digitus subtus albi; unguis nigri.

alba. 22. Pr. ex fusco nigra, gular area, pectore, abdomine & crissio albis, tectricibus caudae inferioribus ex cinereo & albo mixtis.

White-breasted Petrel. *Lath. syn. III. 2. p. 400. n. 6.*

Habitat in insulis Turturum & Nativitatis Chil. 16 pollices longa.

Rostrum nigrum; cauda rotundata; pedes ex atro fuscis; digitus anteriore dimidia sui parte cum membrana connectente nigri.

antarcticæ. 23. Pr. fusca, subtus ex cærulecente alba, cæuda alba apice nigra, pedibus plumbeis.

Petrel antarctique ou Damier brun. *Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 311.*

Petrel brun & blanc. *Bongaino it. I. p. 42.*

Antarctic Petrel. *Forster it. I. p. 108. Cook it. I. p. 257. Lath. syn. III. 2. p. 400. n. 7.*

Habitat intra circulum Antarcicum, latitudine 36°-61°, 16 polices longa.

Rostrum fuscum, apice nigrum; irides avellaneæ colore; remiges obscure fuscæ, secundariae albæ, apice obscure fuscæ; uropygium album.

capensis. 5. Pr. albo fuscoque varia. *Amanit. acad. 4. p. 240. Osb. it. 76.*

Procellaria nævia. *Bris. av. 6. p. 146. n. 3.*

Anas alia indica. *Geyn. av. 85. t. 804. f. 1.*

Petrel tacheté ou Damier. *Buff. hist. na. des ois. 9. p. 304. t. 21. pt. enluni. n. 904. Pernett. it. 2. p. 72. Feuill. per. 211.*

Pardela. *Ulloa it. 2. p. 304.*

White and black spotted Petrel. *Edw. av. t. 90.*

Pintado. *Damp. it. 3. t. in pag. 96. f. 1. Lath. syn. III. 2. p. 401. n. 8.*

β) Procellaria pallidissime flamineo fuscoque varia.

Habitat in hemisphærio australi, frequently ma & gregibus aliquando numerosim circa Caput Bonæ spei, & in insula desolationis, 14 pollices longa, pectoribus, brachiorumque cadaveribus vittatis, ovum gallinacei magnitudine Decembri pariens, capite & eti: in qua raro trans.

AVES ANSERES. Procellaria.

Rostrum pedesque nigri ; corpus subtus albicans , maculis ex atro fuscis; caput , cervix , remiges & cauda ex nigro fusa ; tempora ex albo nigroque varia.

*Puffinus. 6. Pr. corpore supra nigro, subtus albo , pedibus rufis. Brünn.
orn. n. 119. Fabric. Fn. groenl. n. 56.*

Puffinus. Briss. av. 6. p. 131. n. 1.

*Sterna dorso fusco , ventre , uropygio fronteque albidis.
Brown jam. 482.*

*Dicomedea avis. Gesn. av. 381. Aldr. orn. 3. p. 57. t. 59.
Raj. av. p. 133. n. 1. Will. orn. p. 132. Scop. orn. 1.
n. 96.*

*Manns Puffin. Raj. av. p. 134. A. 4. Will. orn. p. 333.
Edw. glean. t. 379.*

*Puffin. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 321. pl. enl. n. 962.
Shearwater. Brit. zool. 2. n. 208. Ard. zool. 2. p. 535. n.
462. Raj. av. p. 133. A. 2. Will. orn. p. 334. Lath.
syn. III. 2. p. 406. n. 11.*

*β) Puffinus cinereus. Briss. av. 6. p. 134. n. 2. t. 12. f. 1.
Petrel cendré. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 302. t. 20.*

Habitat in Oceano , in primis septentrionali , ut tamen etiam in mari atlantico & australi occurrat , 15 pollices longa , columbae magnitudine , toto die piscans , neque ante vesperam ad pullos rediens , in cuniculorum praeserium foveis nidificans , unum ovum album pariens , cui dorso incubat ; junior salita cibo inservit.

Rostrum flavum apice nigrum ; pedes debiles : In β rostrum nigrum ; occiput albicans , tinctu cinereo ; reliquum corpus supra cinereum , subtus cum fronte niveum ; alæ spuriæ nigro-maculatae ; remiges extrinsecus nigrae ; cauda alba ; pedes ex cinereo fusi.

71. DIOMEDEA. *Rostrum rectum : maxilla superiore apice adunca , inferiore truncata.*

Nares ovatae patulae prominulæ laterales.

Lingua minima.

Pedes tridactyli.

exulans. I. D. alba , dorso alisque nigro-lineatis , rostro luteo , pedibus incarnatis , remigibus nigris , cauda plumbea rotundata.

Diomedea alis pennatis, pedibus æquilibribus tridactylis.
Syst. nat. XII. I. p. 214. n. I.
 Diomedea Albatrus. *Pall. spic. zool.* 5. p. 28.
 Tohaiki. *Steller hist.* *Camtschac.* p. 154.
 Albatros. *Edw. av.* t. 88. *Grew mus.* t. 6. f. I. *Briss.*
av. 6. p. 126. n. I. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 339.
t. 24. *pl. enlum.* n. 237.
 Man of War Bird. *Albin. av.* 3. t. 81.
 Wandering Albatros. *Arct. zool.* 2. p. 506. n. 423.
Lath. syn. III. I. p. 304. n. I.

- 8) Diomedea fusca, supra in nigrum colorem vergens,
 rostro rubro apice nigricante, lanugine cinerea, versus
 caput albida.
- 2) Diomedea alba, interscapulio, remigibus rectricibusque
 ex fusco nigricantibus, capite sommoque collo intense
 stramineis, mandibula superiore alba vel rubicunda,
 inferioris rubrae carina alba.

Habitat in mari, tum intra, tum extra tropicos, frequens ad Caput bonæ spei, circa finem Julii in Camtschacæ littore marique hanc Asiæ partem & Americam separante numerosissima, magnitudine inter cygnum anseremque media, frequentius cygno major, 2 pedes 9 pollices, 3 pedes 6 pollices ad 4 usque pedes longa, a falconibus & Catarrhæde perquam infestata, voracissima, salmonum turmis in fluviorum ostiis, triglis volitantibus, a coryphæna exagitatis, aliisque piscibus, quos maris accolis prænunciat, inhians, quos integros & immensa copia devorat, ut adscendere eorum pondere cohipeatur, quamvis alias altissime volet, molluscis etiam vicitans; in Americæ australis littore Septembbris fine nidum in tellure ex terra fruct rotundum, pedem 1-3 altum, ovaque ponit numerosa, eduliz, albumine in calore non coeunte, anserinis majora, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa, alba, versus finem magis obtusum obsolete maculata; vox asini; rostro mordicus se defendit: Caro dura; Camtschadali intejlini partem inflatam retibus suis appendunt, alarum ossa fugendo tabaci fumo, aciotece, & carminando, quod lini vices iis supplet, gramini adaptant.

Rostrum fulcatum, sordide flavum, aciebus duabus pilati argutissimis, cultriformibus, versus basin rostri longitudinalibus, in mandibulam inferiorem incidentis; nares a basi remotæ, e sulco rostri emergentes, quasi tubuli compressi, brevissimi; vertex ex pallide cinereo fusca; dorsum versus uropygium nigro-maculatum; alæ longissimæ angustissimæ; remiges primariae 9 nigræ, scapis supra in-

tensis flavis, extima longissima, reliquis subito decrescentibus; rectrices breves, 14; pedes incarnati aut spadicei unguibus obtusis, membrana connectente fusca.

spadicea. 2. D. spadicea, fronte, orbitis, mento, gula, tectricibus alarum inferioribus, abdomine pedibusque aibis, iolstro ochroleuco.

Deest broun or Chocolate Albatross. Cook it. 2. p. 116. 150. Forster it. I. p. 253. Lath. syn. III. I. p. 308. n. 2. Habitat in mari australis latitudine 37° , fuliginea major. Irides fuscæ; margo alarum superior intus aibus, abdomen albicans; cauda alis æqualis longitudine; pedes ex cærulecente albi; unguis albi.

chloro- rhyn- chos. 3. D. alba, rostro nigro, carina mandibulæ superioris basique inferioris flava, capite griseo, cenia, macula supra oculos caudaque obscuris, dorso, alis maculaque inter rotulum & oculos nigris.

Yellow nosed Albatross. Lath. syn. III. I. p. 309. n. 3. t. 94.

Habitat ad Caput bonæ spei, & in mari australi extra tropicos, 3 pedes longa, 5-6 pedes supra aquæ superficiem volans.

Irides fuscæ; nucha & uropygium alba; pedes pallide ochroleuci, anterius cum membrana digitos connectente obscuri.

fuligino- fa. 4. D. fusca, capite, rostro, cauda, remigibus & unguibus ex fulco atris, area oculorum alba.

Sooty or brown Albatross. Forster it. I. p. 91. Lath. syn. III. I. p. 309. n. 4.

Albatross with a white Eyebrow. Cook it. I. p. 38. Habitat in mari australis latitudine 47° , & omni circulo antarctico, anseris magnitudine, 3 pene pedes longa.

Irides flavescentes; remiges rectricesque scapo alve; haæ acuminatae; pedes ex fuscescente pallide plumbi.

72. PELECANUS. *Rostrum rectum* ; *apice aduncu-*
unguiculato.

Nares rima oblitterata.

Facies nudiuscula.

Pedes æquilibres : digitis omni-
bus quatuor simul palmatis.

* *Rostro edentulo.*

Onocro- I. P. albus, gula faccata. *Hasselq. it.* p. 288. *S. G. Gmelin-*
talus. *nov. comm. Petrop.* 15. p. 471. n. 16. *Scop. ann.* I.
n. 97. Georg. it. p. 169. *Kram. el.* p. 345.

Onocrotalus. *Gesn. av.* 630. *Olear. mus.* t. 13. f. 1.
Briß. av. 6. p. 519. n. 1.

Pelecanus. *Bell. av.* 30.

Onocrotalus f. Pelecanus. *Aldr. orn.* 3. p. 42. t. 48. 49.
Mars. Danub. 6. t. 35. *Bont. jav.* 68. *Dodart. nem-*
3. p. 189. t. 26.

Pélican. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 282. t. 25. pl. enl.
87. Edw. av. t. 92.

Pelecane. *Raj. av.* p. 121. n. 1. *Will. orn.* p. 327. t. 63.
 Great Pelecan. *Gcn. of birds.* p. 67. t. 15. *Arđ. zool.*

2. p. 578. n. 505.

With the great Pelecan. *Lath. syn.* III. 2. p. 575. n. 1.

f.) Onocrotalus rostro denticulato. *Briß. av.* 6. p. 523. A.
 Pélican à bec dentelé. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 309.
Habitat in Africa, Asia, (ad lacum Baical usque) austriore
America, (ad Carolinam meridianalem usque) Europa ad
Danubium & lacum Acronicum usque, hieme in Egyptum,
migrans, & in nova Hispania, cygno longe theior, piscibus
vicitat, quos, nonnunquam adjuvante carbone, submergen-
do se capit, & in rupe remota deglutit; in locis desertis
ab aqua distantibus aliquando nidificans, tumque in gula
aquam pullis apportans; frequentius nidum in uliginosis
incultisque lacuum insulis ex caricibus sruens, profundum,
sesquipedalis diametri, intus molli gramine fartum, 2 aut

Aves hujus generis eximiae piscatrices, ut etiam ad piscandum adaptari ab homi-
 nibus possint, maria plurimæ habitant, aliquæ tamen etiam in terra con-
 tinente obviæ; rostro gaudent longo, in ejus fulco lateralí pectore sunt nares;
 voracissimæ, gregariae; digitii medii unguis ut plurimum ferratus.

AVES ANSERES. Pelecanus.

plura ova alba, cygneis similia pariens, quæ hoste persequente interdum in aqua abscondit; Osima Imperat. Frederici II, & Vincentii, Volmarus & Volinarus Alberti M. Cofani Apulorum; hominem metuit, tarde incedit, gregatim volat, alias quoque aves in societatem sibi adsciscens.
Rostrum juniori totum flavum; adulto mandibula superior 15-16 pollices longa, depressa, lata, in dorso rubra, ceterum rubescens, versus apicem flava; inferior rubescens; foccus gularis ruber aut flavidans; membrana inter utrumque mandibulæ superioris marginem media, flaccida, distenfiliis, ut plures libras aquæ capiat, nuda; rictus amplius, facies incarnata nuda; occiput subcristatum; corpus album, cum tinctu quodam incarnato; alæ spuriæ remigesque primæ nigrae; pedes plombei; unguis cinerei.

roseus. 9. P. roseus, gula saccata.

Pélican rose de l'île de Luçon. Sonner. it. p. 91. t. 54.
 Rose-coloured Pelican Lath. syn. III. 2. p. 579. n. 2.

Habitat in insula Manilla, anseris magnitudine.

Rostrum pedesque nigri; area oculorum nuda; foccusque gularis flavus.

fuscus. 10. P. ex cinereo fuscus, remigibus primoribus nigris, gula saccata.

Pelecanus subfuscus, gula distenfili. Brown. jam. 480.

Cnocrotalus fuscus. Briss. av. 6. p. 524. n. 2.

Onocrotalus pedibus cœruleis brevioribus, rostro cochleato. Feuill. per. 257.

Pélican brun. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 306. pl. enlum. n. 957.

Pelecane. Raj. av. p. 191. n. 3. Will. orn. p. 327. Sloane jam. p. 322. n. 1.

Pelican of America. Ellis Hudson'sb. I. t. 1. Edw. av. t. 93. Dusky Pelican. Arz. zool. 2. p. 580. n. 506.

Brown Pelican. Lath. syn. III. 2. p. 580. n. 3.

Habitat in America a sinu Hudsonis ad Carthaginem usque migratoriis, cygno vix æqualis, scopulis infidens rostro pediori imposito, longævis.

Rostrum rubrum, apice nigrum; foccus ad medium usque gutturis pendens; area oculorum nuda rubra; caput & cervix ex cinereo & albo veria, illud subcristatum; pennæ superiores medio albide; rectrices 18 fuçæ; pedes plombei; unguis nigri.

- manilk-** 11. *P. fuscus gula saccata.*
lensis. Pélican brun de l'ile de Luçon. *Sonner. it. p. 91. t. 53.*
Manilla Pelican. Lath. syn. III. 2. p. 583. n. 4.
Habitat in insula Manilla, roseo quam proxime affinis,
uti ille, in terra nidificans, carne rancida.
- philip-** 12. *P. albus, crista occipitis ex albo & fusco varia, gula*
penfis. *saccata.*
Onocrotalus philippensis. Briss. av. 6. p. 627. n. 3. t. 46.
Habitat in insulis Philippinis, 4 $\frac{1}{4}$ pedes longus; pectoris
cutis suaveolens incolis aniuleti infar ad asthnia sanan-
dum exhibita.
Rostrum 14 pollices longum, areae oculorum nuda ex
rubicundo alba; pennae capitis collique molles, sericeæ,
albidæ; fucus gularis perquam pallidus; dorsum
superius, humeri & rectrices alarum cinerea; remiges
nigrae, secundariae multæ basi albæ; rectrices 18 ex
cinereo albæ, scapis nigris; pedes rubri.
- rufescens.** 13. *P. rufescens capite cristato colloque ex fuscescente albo,*
cauda obscure cinerea, gula saccata.
Red-backed Pelican. Lath. syn. III. 2. p. 584. n. 6.
Habitat in Africa occidentali, cygni majoris magnitudine,
5 pedes longus.
Rostrum 13 pollices longum, area oculorum, foccusque
gularis sordide flava; crista 4 pollices longa; humeri ex
pallido cinereo plumbei; remiges primores nigrae; pennæ
pectoris longæ, angustæ, acuminatae; pedes flavi.
- caroli-** 14. *P. supra obscurus, subtus albus, gula saccata.*
nensis. Charlestown Pelican. *Arct. zool. 2. p. 580. n. 507. Lath.*
syn. III. 2. p. 585. n. 7.
 β) *P. subtus ex fuscescente albus.*
 γ) *P. dorso inferiore nigro & obscure albo striato.*
Habitat in sinu urbis Charlestown, anatis canadensis
magnitudine; fucus gularis anoplifimus.
- erythro-** 15. *P. cristatus albus, gula saccata nigro-striata.*
rhynchos. Rough-billed Pelican. *Lath. syn. III. 2. p. 586. n. 8.*
Habitat in America septentrionali, 4 pedes & 6 pollices
longus, magnitudinem quod spectat inter cygnum
anseremque medius.
Rostrum 13 pollices longum, ex rubicundo flavum, a
medio versus apicem multis striis elevatis scabrum;
mandibula inferior utrinque in medio macula nigra
insignita; remiges majores nigrae.

- Aquilus. 2. P. cauda forficata, corpore nigro, rostro rubro, orbitis nigris. *Amœn. acad.* 4. p. 238. *Osb.* it. 292.
 Fregata. *Raj. av.* p. 153. *Briss. av.* 6. p. 506. n. 6. t. 43. f. 2. A.
 Alcyon major pulla, cauda longiore bifurca. *Brown jam.* 483.
 Vultur marinus. *Feuillée peruv.* 107.
 Cari pira. *Laët. amer.* 575.
 Avis rabo focardo. *Petiv. gaz.* t. 54. f. 1. *Will. orn.* 395.
 t. 153. *Tetr. antill.* 2. p. 269. t. 246.
 Rabi horcado. *Niremb. natur.* 221. *Will. orn.* 306. t. 77.
Raj. av. 192. *Ulloa it.* 2. p. 304.
 Fregate. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 381. *Penn. it.* 1. p. 125. *Damp. it.* 1. p. 49. 3. 2. *tab.* p. 99.
 Grande frégate de Cayenne. *Buff. pl. euluni.* n. 961.
 Frigate. *Gen. of birds.* p. 67. t. 16. *Albin. av.* 3. t. 80.
Lath. syn. III. 2. p. 587.
Habitat in Pelago, præsertim intra tropicos, 3 pedes longus,
vitam agens Diomedæ exulis, cui similis, longissime
recedens alis amplissimis implexa sœpe 14 pedum, unde
placide volat, & aeo alte, ut sœpe vix conspicitur,
continue fere in aëre suspensus remotissimus a continente,
pisces, præsertim exocætos velocissime uno ictu ferit,
aliisque piscivoris animalibus non raro prædam eripit;
in arboribus aut rupibus nidificant, ovumque 1-2
pariunt incarnata rubro-maculata, ex quibus prodeunt
pulli canescente lanagine teæti.
Rostrum gracile, mandibula utraque apice multum adunca;
facies rubicunda; faccus (mari) gularis saturate ruber;
tectrices alarum rufæ; feminae abdomen album.
 minor. 16. P. cauda forficata; corpore ferrugineo, rostro orbitisque rubris.
 Fregata minor. *Briss. av.* 6. p. 509. n. 7.
 Petite fregate. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. t. 30.
 Man of War Bird. *Edw. glean.* t. 309.
 Lesser Frigate. *Lath. syn.* III. p. 590. n. 10.
Multum aquilo affinis, gula etiam saccata, at minor, §.
2 pedes 9 pollices modo longus; pedes sordide lutei.
 leucoce- 17. P. cauda forficata, corpore fusco, capite, collo, pectore
 phalos. & abdomine albis, rostro obscurio.
 White headed Frigate. *Lath. syn.* III. 2. p. 591. n. 11.
Habitat in insula Ascensionis, aenatis majoris magnitudine,
3 fere pedes longus, mansuetus, hominemque non metuens.

Rostrum apice pallidum, mandibula utraque valde adunca; tempora pennis testa; pedes spadicei.

Palmer- 18. *P. cauda forcicata, corpore ex fusco viridi-nitente, stoni. subtus albo, gutture ex fusco & albo vario, rostro, uropygio pedibusque nigris.*

Palmerston Frigate. *Lath. syn. III. 2. p. 592. n. 12.*
Habitat in insula Palmerston maris australis, 3 pedes & 2 pollires longus.

Area oculorum pennis testa; testrices alarum corpori proximae ex nitente atro virides.

Carbo. 3. *P. cauda rotundata, corpore nigro, capite subcristato.*
Fn. sivec. 145. Scop. ann. 1. n. 98. Brünn. orn. n. 120.
122. Georg. it. p. 169. S. G. Gmelin it. 1. p. 163. Fabricius Fn. groenl. n. 57. Nozem. nederl. Vogelt. 98-99.
Phalacrocorax. Gesn. av. 683. Aldrov. orn. 3. p. 267. t.
269. Briss. av. 6. p. 511. n. 1. t. 45.

Morfex. Gesn. av. 136. Aldr. orn. 3. p. 286. Bell. av. 32.
Carbo aquaticus. Gesn. av. 136. t. 137.

Corvus aquaticus. Gesn. av. 350. Aldr. orn. 3. p. 261. t.
263. Jonst. av. t. 47. Marf. danub. 16. t. 36. Bestl. mus.
29. t. 6.

Cormoran. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 310. t. 26. pl.
enl. 927.

Coryorant. Brit. zool. 2. n. 291. Arct. zool. 2. p. 581. n.
509. Raj. av. p. 122. A. 3. Will. orn. p. 329. t. 63.
Alb n. av. 2. t. 31. Lath. syn. III. 2. p. 593. n. 13.

Wasserrabe. Frisch av. t. 187.

Seerabe. Walbaum Schr. der naturf. berl. Ges. 7. n. 22,
p. 430.

Habitat per omne orbis nostri hemisphaerium septentrionale,
anseris magnitudine, sed gracilior & 3 pedes ultraque
longus, in altis arboribus nidificat, ova 3 aut plura
virentia anserinis aequalia pariens; post primum stupidif-
simus, a Sinensis, olim quaque ab Anglis ad pisa-
tum adhibitus; carne Groenlandis esculenta, pelle ves-
timenti, sacco gulari perce loco inserviente.

Rostrum nigrum; mandibula inferior cere specie obduca
ex flavante viridi, ad mentum & gulan producta &
facci speciem mentiente; irides virides; facies non mul-
tum denudata; guia alba cincta arcu flavesciente; pennae
margine atrae, cum nitore viridi; cauda longior laxior-
que, quam in reliquis aquaticis, rectricibus 14; femo-
tum macula exterior alba nigro-punctata; pedes nigri.

- Graculus.** 4. P. cauda rotundata, corpore nigro subtus fusco, rectricibus duodecim. *Faun. suec.* 146. *Brünn.* n. 121.
Phalacrocorax minor. *Briß. av.* 6. p. 516. n. 2.
Graculus palmipes Aristotelis s. Corvus aquaticus minor.
Aldr. orn. 3. p. 272. t. 273.
Corvus aquaticus. *Alb. av.* 2. p. 74. t. 81.
Cormoran. *Dodart. mém.* 3. p. 213. t. 31.
Petit Cormoran ou Nigaud. *Buff. hist. nat. des ois.* p. 319.
Shagge or Crane. *Raj. av.* p. 123. A. 4. *Will. orn.* p. 330. t. 63.
Shag. *Arch. zool.* 2. p. 581. n. 508. *Lath. syn.* III. 2. p. 598. n. 14.
Habitat in oceano Europæ septentrionalis ab Islandia ad Belgium usque, 2 pedes 6 pollices longus, in terra sicca stupidus, in aqua difficulter feriendus, erecto capite, corpore fere toto aquis immerso natans, & ut primum sclopeti idem cominus animadvertisit, totus submersus; ova longæ alba parit, multum carboni affinis, ungue etiam medio ferrato, at minor, occiput non cristatum, rostri apex minus aduncus, cauda brevior.
Caput, collum, dorsum, cauda, tectricesque alarum nigra, nitore sericeo viridi; abdomen obscurum, medio cinereum; pedes nigri.
- pygmæ-** 19. P. cauda cuneiformi: rectricibus 12, corpore atro hinc inde albo-punctato. *Pall. it.* 2. p. 712. n. 26. t. G.
Dwarf Shag. *Lath. syn.* III. 2. p. 607. n. 24.
Habitat in mari Caspio, congeneribus intermisus, tardius ex austro advolans, querquedulam vix æquans, forma, rostro pedibusque graculo similis.
Collo pectorique interfusus viror, adspersaque hinc inde puncta nivea, penicillis setulæ tenuissimæ insidentibus constantia; circa oculos puncta alba sparsa; tectrices alarum exsolute fusca, limbo undique atro nitido; cauda longa, rigida; femina tota fusca, vel obsolete nigra + punctis nullis.
- puncta-** 20. P. cauda rotundata, capite cristato, alis cinereis nigrotus. *Sparmann mus.* *Carlson.* t. 10.
Habitat in nova Seelandia ad fretum Reginæ Charlottæ, in arboribus nidificans.
Capillitium, colli pars maxima, dorsum & uropygium viridi-violaceo-nigroque nitentia; posteriora duo, crissum & cervix striis brevissimis albis notata; tempora, capitis collique latera alba; pectus & abdomen cencentia; tectrices alarum apice ex viridi nigrae.

cristatus. 21. P. corpore viridi-nitente subtus obscurō, rostro pedibusque obscuris, capite cristato.

Pelecanus *cristatus*. *Fabric.* *Fn. groenl.* n. 58. *Brünn. orn.* n. 123.

Crested Shag. *Brit. zool.* 2. p. 292. t. 102. *Arct. zool.* 2. p. 583. *A. Lath. syn.* III. 2. p. 600. n. 15.

Habitat in Magna Britannia, Norwegia, Islandia, Groenlandia, graculo paulo minor, 2 pedes, 3 pollices longus.

Rostrum angustum 4 pollices longum; irides virides; caput utrinque fasciculo pennarum obscurarum longo ornatum; rectrices 12, obscure virides.

violaceus. 22. P. niger violaceo-nitens, capite cristato.

Violet Corvorant. *Arct. zool.* 2. p. 584. B.

Violet Shag. *Lath. syn.* III. 2. p. 600. n. 16.

Habitat circa Camtschatcam, vicinasque insulas.

Urile. 23. P. viridi-nitens, gutture & orbitis albis, facie nuda ex cœrulecente rubra, alis caudaque obscuris, pedibus nigris.

Red faced Corvorant. *Arct. zool.* 2. p. 584. C.

Red faced Shag. *Lath. syn.* III. 2. p. 601. n. 17.

Urile. *Steller Camtschatic.* p. 157.

Habitat in Camtschatae rupestribus maritimis, in quibus nidificat Junio, ovaque parit, gallinaceis æqualia viridia, nauseosa, Camtschadalis tamen cum carne dura tosta expetita; difficulter quidem in aërem elevatur, verum egregie & velocissime volat; vox tubæ musicæ similis; carbone minor, 2 pedes & 10 pollices longus.

Rostrum gracile, mandibula superiore nigra, inferiore rubra; hypochondriis humerisque nitor purpureus; rectrices 12; supra femora utrinque fasciculus pennarum albarum.

nævius. 24. P. niger, cauda rotundata, orbitis nudis obscure rubris, fronte & occipite cristatis, linea curva alba ab oculis ad alas producta, dorsi pennis apice nigro-guttatis.

Crested Shag. *Cook. it. ult.* I. p. 151.

Spotted Shag. *Lath. syn.* III. 2. p. 602. n. 18. t. 104.

Habitat in nova Seelandia, præsertim in sinu Reginæ Charlottæ, inter rupes nidificans, graculi magnitudine, 2 pedes & ultra longus.

Quæ recensentur a 20-29 species, utrum rostrum edentulum habeant, an mandibulas serratas, autores, qui eas describunt, non memorant.

AVES ANSERES. Pélecanus.

Rostrum alias pallide plumbeum, alias flavum, alias rubescens, mentum nonnunquam album, & gula plumis tecta; linea colli lateralis interdum minus conspicua; alæ dorisque medium ex fuscocente cinerea; nigredini a medio dorfi ad caudæ apicem, & a regione femorum ad crissum nitor viridis; pedes obscure, fuscæ aut atri.

caruncula-
latus. 25. P. niger subtus albus, facie nuda carunculata rubra, area oculorum cinerea, orbitis cœruleis, fronte tectricum alarum litura oblonga alba.

Carunculated Shag. *Lath. syn. III. 2. p. 603. n. 19.*
Habitat in nova Seelandia & Staatenland, nævii magnitudine, in collibus & quidem in cespitibus dactylidis glomeratae, rarius in urbibus nidificans.

Rostrum obscurum; genæ nudæ; irides albidae vel fuscocentes; caput paulisper compressum; pedes incarnati aut fuscocentes.

magella-
nicus. 26. P. niger subtus albus, temporibus mentoque nudis rubescens, capide tumido, temporum litura alba, canda cuneiformi.

Magellanic Shag. *Lath. syn. III. p. 604. n. 20.*
Habitat in terra del Fuego, & Staatenland, 30 pollices longus; nidificans in rupibus maritimis, quas nonnunquam excavat, sclopeti sono non territus.

Rostrum nigrum; menti medium paulisper lanuginosum; guttur, pectus & femora nigra; hypochondriorum pennæ albo-striatae; pedes fuscocentes.

varius. 27. P. fuscus subtus albus, uropygio, remigibus, candaque rotundata nigris, superciliis pallidis, area oculorum nuda flava.

Pied Shag. *Lath. syn. III. 2. p. 605. n. 21.*
Habitat in nova Seelandia, frequentissimus circa finum Reginæ Charlottæ, 2 pedes 6 pollices longus; in arboribus nidificans, ovaque pariens gallinaceis minoræ et pallido cœrulecente uiba.

Rostrum gracili, 4½ pollices longum, flavum, dorso obscurum; medium dorsi pallidius; tectricum scapi & margin exterior albi; pedes incarnati; unguis obcuri.

cirratus. 28. P. niger subtus albus, vertice cristato, tectricum alarum litura oblonga alba, cauda rotundata, rostro pedibique luteis.

Tufted Shag. *Lath. syn. III. 2. p. 606. n. 22.*

*Habitat in nova Seelandia circa finum Reginæ Charlottæ,
2 pedes & 10 pollices longus.*

*Area oculorum nuda; crista pœniper antrorsum versa;
rectrices 14.*

africanus. 29. P. subitus ex albo & nigro varius, capite, collo, dorso medio, uropygio, remigibus secundariis & rectricibus 4 utrinque exterioribus nigris, mento albo.

African Shag. Lath. syn. III. 2. p. 606. n. 23.

Habitat in Africa, 10 pollices longus.

Area oculorum nuda; rostrum ex folido flavicante album, mandibula superiore ex fusco nigra; humeri, rectricesque alarum ex cœruleo cinerace, pennarum margine & apice nigro; remiges primæ tres rectricesque 4 intermediae & duæ extimæ fuscescentes; pedes nigri.

* * Rostro ferrato.

Thagus. 30. P. fuscus, cauda rotundata, gula saccata pennis brevibus, cinereis tecta. *Molin. hist. nat. Chil. p. 212.*

Habitat in maris regnum Chili affluentis scopulis, in quibus quoque nidificat, iners, scolopacis magnitudine, pullis plerunque 5.

Rostrum circiter sesquipedale, basi 5 pollices crassum, mandibulæ utriusque apice adunco; cauda brevis; remiges calamis scriptoriis aptissimæ; saccus gularis prægrandis tabaco asservando & lucernis adhibetur ab incolis.

Bassanus. 5. P. cauda cuneiformi, corpore albo, rostro remigibusque primoribus nigris, facie cœrulea. *Fn. suec. n. 147. Brünn. orn. n. 124. Fabric. Fn. groenl. n. 59.*

Anser Bassanus s. scoticus. Gesn. av. 163. Aldr. orn. 3. p. 162. Sibb. scot. 2. p. 2. t. 9. f. 2.

Sula Bassana. Briss. av. 6. p. 503. n. 5. t. 44. Ström. sôndm. 233.

Sula Hojeri. Clus. exot. 367. Raj. av. 123. n. 5.

Fou de Bassan. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 376. pl. enlum. n. 278.

Soland Goose. Raj. av. p. 122. A. 2. Will. orn. p. 328. t. 63. Aibin. av. 1. t. 86.

Gannet. Brit. zool. 2. n. 293. Ard. zool. 2. p. 582. n. 510. Lath. syn. III. 2. p. 608. n. 25.

5) *Sula major. Briss. av. 6. p. 497. n. 2.*

Grand Fou. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 372.

Great Booby. Catesb. Car. I. t. 86.

*Habitat in pelago Americæ & Europæ septentrionali, vi-
dum quæsturus versus Carolinam, Lisboam, fretumque
Gaditanum migrans, anseris magnitudine, 3 pedes
longus, ~~et~~: Veterum, vix appropinquans littori
per 2 milliaria, clupeis & halecibus præsertim inhians,
quorum ideo adventum prænunciat; nidum ex gramine
fucisque struens, & semel unum ovum album anserino vix
majus, una cum carne junioris frequens incolarum
insularum Scotiæ ferculum, parit; in insula Basse adeo
frequens niente florescentiae, ut tota insula nidis intrata,
vix pedem ponere licet, tantaque copia supervolantum,
ut nubium insular cœlum auferat, tantusque clamor,
ut alloquentes vix audiantur. Harv. exerc. an. II.*

*Rostrum 6 pollices longum; fauax, faciesque nuda cærulca;
irides flavicantes; gula calva nigra, pelle valde dilatabili,
ut 5-6 haleces comprehendat; linea pone oris angulos
nigra nuda; vertex & cervix lutescentes; alæ spuriæ,
tectriceque alarum minores nigræ; restringentes 12; pedes
nigri, ungue medio pectinato. Pulli annotini fuscæ,
maculis albis trigonis. In ♂ versus Floridæ littora
frequenti, cauda, remiges, & rostrum fuscum; corpus
quoque reliquum fuscum, at albo maculatum, subtus
jordide album.*

Piscator. 6. P. cauda cuneiformi, corpore albo, remigibus omnibus
nigris, facie rubra. Amæn. acad. 4. p. 239. n. 8. β.
Osb. it. I. p. 127.

Sula candida. Briss. av. 6. p. 501. n. 4.

Fou blanc. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 371.

Lesser Gannet. Lath. syn. III. 2. p. 611. n. 26.

*Habitat in Oceano, Chinam, Indiam, Americam, &
Europam alluente, anatis majoris magnitudine, 2 pedes
7 pollices longus.*

*Rostrum, facies pedesque rubicunda; gula nuda, aterrima;
tectrices alarum, pennarumque scapularium apices nigri;
restringentes 14, basi albæ, ceterum nigriæ.*

Sula. 7. P. cauda cuneiformi, corpore albido, remigibus primori-
bus apice nigricantibus, facie rubra.

Sula. Briss. av. 6. p. 495. n. 1.

Anetæhus major mellinus, subtus albidus, rostro ferrato.
Brown jam. 481.

Anseri bassano congener fusca avis. Sloan. jam. 2. p. 322.
t. 271. f. 2. Raj. av. 290. n. 6.

Fou. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 363. t. 29,

Boddy

AVES ANSERES. Pelecanus.

579

Booby. Catesb. Car. I. t. 87. Lath. syn. III. 2. p. 612.
n. 27.

Habitat in oceano indico, atlantico, septentrionali, piscatori æqualis, 2 pedes 6 pollices longus, in locis arborum expertibus in terra nidificans; caro nigra, rancida. Rostrum 4 $\frac{1}{2}$ pollices longum, griseum, basi fuscens, in mandibula superioris apice valde adunco; irides pallide cinereæ; mentum calvum, flavicans; corpus ex cinereo fuscum, subtus album; cauda apice fuscens; pedes flavicantes, unguibus cinereis.

Fiber.

8. P. cauda cuneiformi, corpore fuscenscente, remigibus omnibus nigricantibus, facie rubra.

Sula fulca. Brisf. av. 6. p. 499. n. 3. t. 43. f. 1.

Anseri bassano congener cinereo-albus. Sloan. jam. I. p. 31. t. 6. f. 1. Raj. av. 191. n. 5.

Fiber marinus, rostro acutissimo adunco serrato. Feuill. per. p. 93.

Petit fou brun. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 374.

Fou brun de Cayenne. Buff. pl. enlum. n. 974.

Brown Booby. Lath. syn. III. 2. p. 613. n. 28.

Habitat in Oceano africano, americano, pacifico, boschadis magnitudine, bipedalis & longior.

Rostrum, pedesque rubri; corpus ex cinereo fuscum, subtus pallidius; uropygium albidum; remiges majores obscure cinereæ; rectrices 14, intermediae duæ cinereæ, reliquæ in fuscum vergentes.

parvus.

31. P. niger, subtus albus, facie plumosa.

Petit fou. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 374.

Fou de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 973.

Lesser Booby. Lath. syn. III. 2. p. 614. n. 29.

Habitat in Cayenna, congenerum minimus, 18 pollices longus, rostro rectissimo.

macula-
tus.

32. P. fuscus albo maculatus, subtus albus, fusco undulatus & maculatus, rostro, remigibus, cauda, pedibusque fuscis.

Fou tacheté. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 375. pl. enl. n. 986. Spotted Booby. Lath. syn. III. 2. p. 614. n. 30.

Habitat in Cayenna.

Rostrum apice flavicans; maculae in capite minores, in dorso & alis maximæ; ales breves.

73. PLOTUS. *Rostrum rectum, acuminatum, denticulatum.*

Facies mentumque nuda.

Pedes breves palmati, omnibus digitis connexis.

Anhinga. 1. Pl. capite lœvi, abdomine albo.

Anhinga. *Marcgr. bras. 218. Will. orn. p. 332. t. 72. Raj. av. p. 124. n. 7. Briss. av. 6. p. 476. n. 1. Buff. hist. nat. des oif. 8. p. 448.*

White-bellied Darter. *Lath. syn. III. 2. p. 622. n. 1.*

Habitat in Brasilia, vix boschadis magnitudine, & ob collum longissimum 2 pedes 10 pollices longus; carbonis instar in arboribus nidificat, partim in harum, ad aquas positarum, summis ramis, partim in aqua, rarissime in terra conspicuus; caro pinguis, at oleosa & rancida.

Rostrum cinereum, basi flavicans; irides aureæ; caput exiguum, plumis minutissimis vestitum, cum cervice ex rufo cinereum; guttus cinereum; corpus supra nigrum, pennis scapularibus in medio macula alba notatis; rectrices 12 latæ & longæ; pedes ex flavicante cinerei.

melano- 2. Pl. capite lœvi, abdomine nigro.

gaster. Anhinga melanogaster, & Blackbellied Anhinga. *Ind. zool. t. 12.*

Anhinga de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 959.*

Blackbellied Darter. *Lath. syn. III. 2. p. 624. n. 2.*

3) Plotus maculis ovalibus albis in nucha, hypochondriis, & tectricibus alarum seriatim dispositis. *Lath. syn. III. 2. t. 106.*

Anhinga. *Buff. hist. nat. des oif. 8. t. 35.*

4) Plotus niger, area oculorum gulaque albidis, tectricibus alarum ochroleucis, pennis scapularibus nonnullis albo striatis, caudæ apice rufo.

Anhinga noir de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 960.*

Ploti capite exiguo, collo gracili prælongo, naribus forma fissuræ longæ ad basin rostris positis facile discernendi, in meridionalibus & calidioribus potissimum ebrui, pisibus fere solis videntur, quos ejaculando rostrum, dum serpentum mente contrahunt collum, capiunt.

♂) Plotus niger, capite, collo & tectricibus alarum rufo-fuscoque striatis.

Anhinga roux. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 453.

Anhinga du Sénégal. Buff. pl. enlum. n. 107.

Habitat in insulis Zeylon & Java, γ) in Cayenna, ♂) in Africa, anatis magnitudine, 3 circiter pedes longus, fruticibus supra aquam pendentibus infidens.

Rostrum supra cærulescens subtus rubicundum; oculi vividissimi; caput, collum, pectorisque superior pars pallidissime fusca, illa linea laterali lata candida; dorsum, humeri, tectricesque alarum lineis albis nigrisque notata; remiges, venter, femora & cauda angusta & longa atra; pedes pallide virescentes.

surina-
mensis.

3. Pl. capite cristato, abdomine albo.

Grèbe-soulque. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 248. planch. enlum. n. 893.

Oiseau de soleil. Ferm. surin. 2. p. 192.

Surinam Tern. Brown illustr. p. 90. t. 39.

Surinam Darter. Lath. syn. III. 2. p. 626. n. 3.

Habitat in Surinam, querquedulæ magnitudine, 13 pollices longus, infædis etiam, præsertim muscis viditans, quas mirifica dexteritate capit, agilissimus, in patria sæpe cicuratus.

Rostrum pallidum; irides rubræ; vertex niger, cristatus; genæ castaneæ; ab oculis utrinque linea alba; cervix lineis longitudinalibus albis & nigris notata; alæ magnæ; dorsum & cauda obscure fusca; hæc cuneiformis apice alba; tectrices caudæ superiores prælongæ; pectus album; digiti nigro-striati.

74. PHAËTON. *Rostrum* cultratum, rectum, acuminatum, fauce pone rostrum hiante.

Nares oblongæ.

Digitus posticus antrorsum versus.

Aethereus. I. Ph. albus, dorso, uropygio, & tectricibus alarum minoribus nigro striatis, rectricibus 2 intermediis basi nigris, rostro rubro.

AVES ANSERES. Phaëton.

- Phaëton rectricibus duabus longissimis, rostro serrato, pedibus æquilibribus: digito postico connexo. *Syst. nat.* XII. 1. p. 219. n. 1.
- Lepturus. *Briss. av.* 6. p. 480. n. 1. t. 24. f. 1.
- Larus leucomelanus, cauda longissima bipenni. *Feuill. per.* 116.
- Avis tropicorum. *Sloan. jam.* 1. p. 22. *Kalm. it.* 2. p. 149. *Osb. it.* 291. *Tetr. antill.* 2. p. 276. t. 246.
- Avis rabos forcados. *Aldr. orn. l.* 20. p. 544.
- Rabijuncos. *Ulloa it.* 2. p. 305.
- Paille en cul. *Pernett. it.* 2. p. 75.
- Grand paille en cul. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 348. t. 23.
- Paille en cul de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 998.
- Tropic Bird. *Raj. av.* p. 123. n. 6. p. 191. n. 4. *Will. orn.* p. 331. t. 75.
- Common Tropic Bird. *Lath. syn.* III. 2. p. 615. n. 1.
- β) Lepturus candidus. *Briss. av.* 6. p. 485. n. 2. t. 42. f. 2.
- Petit paille en cul. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 355.
- Paille en queue de l'île de France. *Buff. pl. enl.* n. 369.
- Tropic Bird. *Catesb. Carol. app.* t. 14. *Brown jam.* p. 482. *Edw. av.* t. 149. f. 2.
- γ) Lepturus fulvus. *Briss. av.* 6. p. 489. n. 3.
- Habitat potissimum inter tropicos, ut tamen, quamvis r^{er}ior, ad $47\frac{1}{2}$ ° latitudinis usque occurrat; fallax ideo In propinquæ terræ proximæ præsigium; penelopes magnitudine; 2 pedes 10 pollices longus, altissime & remotissime a terra continente volans, squalis, delphinis, scombris viditans; in terra arbores inhabitat, & in silvarum solo nidificat; caro parum sapida; rectrices longæ ornamen^ti loco inserviunt.
- Supercilia nigra; remiges majores nigræ, margine albæ; rectrices 14 albæ, 5½ pollices longæ, extrorsum adhuc breviores; intermediæ 2 acuminatae, 20 pollices & ultra longæ, quarta sui parte nigræ; pedes obscure flavi; unguis nigri.

melano- 2. Ph. albo nigroque striatus subtus albus, rostro nigro, rhynchos. remigum apice albo, rectricum nigro.
Black-billed Tropic Bird. *Lath. syn.* III. 2. p. 619. n. 2.

Phaëtonis species in maribus australibus præsertim inter tropicos obviae, rostro compresso paulisper deorsum flexo, mandibula inferiore angulata, pedibus tetradiaphysis palmatis, cauda cuneiformi, rectricibus datus intermediis longissimis distinguuntur.

Habitat in insulis maris australis Turtle & Palmerston, minor ethereo, 19½ pollices longus.

Anse & pone oculos stria nigra; frons alba; pedes nigri.

Phænicu-
ros. 3. Ph. pallidissime roseus, rostro rectricibusque duabus
intermediis rubris.

Paille en queue à brins rouges. *Buff. hist. nat. des ois.* 8.
p. 357.

Paille en queue de l'île de France. *Buff. pl. enlum.* n. 979.
Red-tailed Tropic Bird. *Lath. syn.* III. 2. *p. 619.* n. 3.
t. 105.

Habitat in mari indico & australi, non nisi partus & incuba-
tionis tempore in terra sicca, sub arboribus in foreis
subterraneis nidificans, ovaque 2 ochroleuca & rufo-
maculata pariens, pedes 2 pollicesque 10 longus.

Rostrum 3½ pollices longum; arcus superciliaris niger
abruptus; pennarum scapularium apex pedesque nigri;
rectrices intermediæ 9 pollices ultra pedem longæ, scapis
basique nigrae.

75. COLYMBUS. *Rostrum edentulum, subulatum,*
rectum, acuminatum.

Faux dentata.

Nares lineares ad basin rostri.

Pedes compedes.

* *pedibus tridactylis, Uriæ vel Cepphi.*

marmo-
ratus. 12. C. supra brunneo-castaneo-fuscoque striatus, subtus
obscuro-alboque undulatus, pedibus digitisque fulvis,
rostro, cauda, remigibus & unguibus nigris.

Marbled Guillemot. *Arct. zool.* 2. *p. 517.* *n. 438.* *t. 22.*
Lath. syn. III. 2. *p. 336.* *n. 5.* *t. 96.*

Habitat in America occidentali & Kamtschatca, alce
major, 10 polices longus.

Rostrum subcompresso; vertex obscurus; tectrices alarum
obscuræ, majores nonnullæ margine albæ; mentum &
gula obscura, lituris albis..

lacteolus. 13. C. niveus, rostro pedibusque ex carneo fuscescentibus.
Cephus lacteolus. *Pall. spicil.* 5. *p. 33.*

AVES ANSERES. Colymbus.

White Guillemot. *Lath. syn.* III. 2. p. 335. n. 4.

β) *Colymbus macula nigra utrinque pone oculos, interfasci puliis & areis alarum nigris, mandibula superiore nigra, inferiore flavescente.* *Sander Naturf.* 13. p. 192.

Habitat in occidentali Belgii littore, β) ad Rhenum, querquedulæ magnitudine.

Os intus albidum, lingua triquetra, supra canaliculata, apice integra; irides fuscæ; dorsum, alæ, caudæque basis superne dilutissime grisea; remiges 27 albidae, ad rhachin ex griseo fuscescentes, extima longissima; rectrices 12 subattenuatae; unguis nigrantes.

Grylle. I. C. corpore atro, testricibus alarum albis. *Fn. suec.* 148.
Brünn. orn. n. 113. *Gunn. act. nidros.* I. p. 258. t. 4.

Uria minor nigra. *Briff. av.* 6. p. 76. n. 3.

Uria Grylia. *Oedman nov. act. Stockh.* 1781. 3. n. 4. p. 224.

Kajaver or Cajor. *Kraschenn. Camtschatc.* p. 157.

Petit guillemot noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 9. p. 354. pl. enl. n. 917.

Groenland Dove or Sea turtle. *Raj. av.* p. 121. n. 6.
Will. orn. p. 326. t. 78. *Alb. av.* 2. t. 80.

Black Guillemot. *Brit. zool.* n. 236. *Arct. zool.* 2. p. 516. n. 437. *Lath. syn.* III. 2. p. 332. n. 3.

Groenlaendische Taube. *Frisch av.* t. 185. *Anders. Groenl.* 2. p. 54. t. 1. *Martens Spitzb.* 56. t. L. f. B.

β) *Colymbus fuliginosus, alarum macula oblonga transversa alba.*

Colymbi nequeunt incedere, at citissime supra aquam currunt & egregie natant atque urinantur, cute gaudent tenaci & canda brevi; species primæ sectionis maris potissimum incola, linguam habent gracilem rostrum magnitudine, rostri compressi basin plumis brevibus tecdam, mandibulan superiorum apice paulisper flexam, carnem tenacem ovaque nauseosa, Groenlandorum tamen & Camtschadatorum palato non detestata, quibus etiam cutis in vestimentum cadit, nuda in rupibus deponunt, gregatim vivunt, in scopulis paulisper incedunt, velociter volando ascendunt; aves secundæ sectionis borealium regionum lacus quoque adeunt, rostro rotufo, minus acuto, cylindrico, mandibularum margine introsfexo, superiore mandibula longiore, naribus supra membranula intermedia divisis, lingua longa, acuta, ad basin utrinque ferrata, pedibus tenuibus, complanatis, fascia nigra inter femora, redribus 20 distincta, monogamæ, ova in cespite ponunt, difficile volant, incubationis tempore in aquis dulcibus degunt. Aves 3 sectiones cunda carent; rostrum iis est robustum, lora calva, lingua apice levior fissæ, corpus depresso, plumis mollibus nitentibus dense tectum, alæ breves, pedes compressi; hæ in aquis dulcibus Europæ australioris frequentiores, pro sexus, trebrius pro astate annive tempore, colore diversæ.

- 2) Uria minor striata. *Briss. av. 6. p. 78. n. 4.*
Spotted Greenland Dove. *Edw. av. t. 50.*
- ♂) Uria balthica. *Brünn. orn. n. 116.*
- ♂) Colymbus subtilis albus nigro-lineatus, cervice cinerascente. *Gunn. act. nidr. I. p. 258.*
- ♂) Uria grylloides. *Brünn. orn. n. 114. Gunn. act. nidr. I. p. 258.*
Spotted Guillemot. *Brit. zool. 2. t. 83. f. 2.*
Taiste. *Ström. söndm. p. 258.*
- Bunte Haubentaucher. *Wallbaum monogr. Lub. 1778. 8.*
Habitat in Americae, Europae, Asia borealis mari, & intra ipsum circulum arcticum, varictate pro sexu, etate, anni tempore, climate multiplici, ut aliquando totus sit nivens, 13-14 pollices longus, sibilans, non alte, ut plurimum per paria volans, piscibus vicitans, sub terra nidificans, ovum cinereum, aut bina albida gallinaceis aequalia, cinereo & nigro maculata pariens.
- Rostrum nigrum; faux pedesque rubri; unguis nigri; feminæ abdomen album; puluis annotinus adspersus maculis albis & nigris; hieme canescit avis capite, collo & dorso anteriore.

minor. 14. C. niger, alarum fascia angusta, genis subtusque albus. Ringuia. *Brünn. orn. n. 110. III. Scop. ann. I. n. 103.*
Lesser Guillemot. *Brit. zool. n. 235. t. 83. f. 1.*
Habitat rario Troile, hujus forsitan pullus, ad littora magnæ Britanniæ, gregibus numerosissimis sprattos persequens, Troile minor, 16 pollices longus.

Troile. 2. C. corpore nigro, pectore abdomineque niveo, remigibus secundariis apice albis. *Faun. succ. 149. Brünn. orn. n. 108.*

Uria. *Briss. av. 6. p. 70. n. I. t. 6. f. 1.*

Lomvia. *Clus. exot. 367. Will. orn. 244. t. 65. Raj. av. 120.*

Guillemot or Sea-hen. *Alb. av. I. t. 84. Edw. glean. t. 359. f. 1. Buff. hist. nat. des ois. 9. p. 350. t. 25. pl. enlum. n. 903.*

Foolish Guillemot. *Brit. zool. n. 234. Arct. zool. 2. p. 516. n. 436. Lath. syn. III. 2. p. 329. n. I.*

Lumme. *Martens Spitzb. 57. t. M. f. A. Frisch av. t. 185.*
Habitat in gelido mari Americae, Europæ & Asia borealis, gregatim non raro in Angliam & Italiam migrans, 17 pollices longus, ovum magnum tres pollices longum ex cæruleacente album, vel pallide marinum, inæquilater nigro-maculatum striatumque pariens.

Rostrum nigrum; faux flava; caput, collum, dorsum, alæ & cauda ex atro murina; remigum majorum apices albi; pedes obscuri.

* * *pedibus tetradaedylis palmatis*, Mergi.

finensis. 15. C. ex Obscuro virescente fuscus, mento, pectore & abdomine rufescente, alis caudaque fuscis.

Chinese Diver. *Lath. syn.* III. 2. p. 345. n. 7. t. 97.

Habitat in Sina? inter eas forte aves, quas Sinenses piscatui adhibent.

Rostrum obscurum; irides pedesque cinerei; pennæ medio obscuriores, guttulis pallidiores.

striatus. 16. C. subtus albus, capite colloque dilute cinereis nigro-striatis, dorso, remigibus primariis, cauda, pedibusque obscuris.

Striped Diver. *Arđ. zool.* 2. p. 519 n. 442. *Lath. syn.* III. 2. p. 345. n. 6.

Habitat in lacubus circa finum Hudsonis, 2-3 libras pondere æquans, clamorosus, alte, retrorsum & anterorsum volans, Junio 2 ova pariens, incolis detestatus.

Rostrum robustum, nigrum; genæ albæ.

septentrionalis. 3. C. collo subtus macula scutiformi ferruginea.

Colymbus (Lamme) corpore supra nigricante subtus albo, collo antice ferrugineo. *Brünn. orn.* 132.

Colymbus arcticus collo rufo. *Gunner act. Nidros.* I. p. 244. t. 2. f. 2.

Colymbus arcticus. *Ström. söndm.* I. p. 243.

Mergus gutture rubro. *Briss. av.* 6. p. 111. n. 3. t. II. f. I.

Plongeon à gorge rouge. *Buff. pl. enl.* n. 308.

Petit plongeon de mer du Nord. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 261.

Red-throated Loon. *Edw. av.* t. 97.

Red-throated Diver. *Brit. zool.* n. 240. t. 85. f. I. *Arđ. zool.* 2. p. 520. n. 443. *Lath. syn.* III. 2. p. 344. n. 5.

Habitat in Americæ, Europæ, Alæ borealis, non nisi gelidissima hieme, magis australis lacubus, crebrius hos frequentans, quam mare, viditans vermis marinis, cancris, piscibus minoribus, quos in ipsis retibus conclusos aufert, cum præda non raro captus; nidum ad aquas in medio gramine ex muscis & gramine struit, nonnunquam lanagine propria farcit, & ova 2 cinerea nigromaculata; gallinaceis longiora & graciliora parit; natat

velociter, egregie volat, & volitando misere clamans tempestates præfigire fertur, duo pedes, 5 pollices longus. Rostrum nigrum; caput & mentum cinereum, fuscō-maculatum; colli latera & gula cinerea; cervix lincolis albidis & fuscis; jugulum spadiceum; corpus supra obscurum albo-maculatum, subtus album; pedes obscuri.

arcticus. 4. *C. capite cano, collo subtus atro-violaceo: fascia alba interrupta.*

Colymbus arcticus. Fn. suec. 150. It. gotl. 341. Jacquin Beytr. t. 7.

Colymbus (arcticus) capite colloque cinereis, gutture nigro-violaceo, dorso nigro maculis quadrangularibus albis. Brünn. orn. 133.

Colymbus arcticus Lumme. Will. orn. 259. t. 62. Raj. av. 125. n. 7.

Colymbus arcticus Hymber. Gunner ad. Nidros. I.p. 140. t. 2. f. 1.

Mergus gutture nigro. Briff. av. 6. p. 115. n. 4.

Hirundinis aquaticæ species exotica. Beßl. mus. 31. t. 17. Lumme. Worm. mus. 304. t. Q. Q. Mus. Hafn. I. s. 2. n. 2. t. I. n. 2.

Lumme ou petit plongeon de la mer du Nord. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 261.

Wormius's northern Ducker. Will. orn. p. 343. t. 62.

Speckled Loon. Edw. av. t. 146.

Black throated Diver. Brit. zool. 2. n. 241. t. 85. f. 2. Arct. zool. 2. p. 520. n. 444. Lath. syn. III. 2. p. 343. n. 4.

Habitat in Americae, Europæ & Asiae borealis lacubus & mari, 2 pedes longus, imminente pluvia inquietus & clamorosus, hinc Norwægis sacer; Suecis pellis præparata in varios usus adhibetur.

Rostrum, pedes, frons, gula, cauda & totum corpus supra nigrum, hoc subtus album; occiput & cervix cinerea; latera colli alba, nigro-maculata; humeri tectricesque alarum maculis albis, illi quadrangularibus, haec orbiculatis notatae; remiges obscuræ.

stellatus. 17. *C. subtus albus, occipite remigibusque obscuris, jugulo pallide cinereo, dorso, hypochondriis, uropygio & cauda albo maculatis.*

Colymbus stellatus. Brünn. orn. n. 130.

Colymbus caudatus stellatus. Nov. comm. Petrop. 4. p. 424. Will. orn. t. 62.

AVES ANSERES. Colymbus.

Mergus minor. Briss. av. 6. p. 108. n. 2. t. 10. f. 2.
 Petit plongeon. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 254. t. 21.
 pl. enl. n. 992.
 Greatest tailed Diver or Loon. Raj. av. p. 125. A. 4.
 Will. orn. p. 341. t. 61.
 Greatest speckled Loon. Albin. av. I. t. 82.
 Speckled Diver. Brit. zool. n. 239. Arct. zool. 2. p. 519
 n. 441. Lath. syn. III. 2. p. 341. n. 3.
Habitat in America, Asia & Europa septentrionali ad Tha-
mesin Angliae & piscinas Galliae usque, 27 pollices lon-
gus sprattos venans gregatim, ad lacum maritimorum
ripas in gramine deponens ovāz, exācte ovalia, anserini-
æ qualia, obscura, paulisper nigro-maculata.

- glacialis. 5. C. capite colloque nigro-violaceo, fascia gulæ cervicisque
 alba interrupta. Fabr. Fn. groenl. n. 62.
 Colymbus (torquatus) capite colloque nigro-virescentibus
 medio colli torque ex albo nigroque, dorso maculū
 quadratis albis. Brünn. orn. 134.
 Colymbus maximus ferroensis s. arcticus. Clus. exot. 102.
 Worm. mus. 303. Nieremb. nat. 216.
 Colymbus maximus caudatus. Raj. av. p. 125. A. 4.
 Colymbus maximus stellatus. Sibb. Scot. 2. p. 20. t. 15. f. 1.
 Mergus major nævius. Briss. av. 6. p. 120. n. 6. t. 11. f. 1.
 Imbrim. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 258. t. 22. pl. enl.
 n. 952.
 Greatest speckled Diver or Loon. Will. orn. p. 341. Albin.
 av. 3. t. 93.
 Northern Diver. Brit. zool. 2. n. 237. t. 84. Arct. zool. 2.
 p. 518. n. 439. Lath. syn. III. 2. p. 337. n. 1.
 b) Mergus nævius (junior avis). Briss. av. 6. p. 117. n. 4.
Habitat in mari boreali, rarius ad littora, nec nisi gelidissima hieme in australioribus conspicuus, cum anni tem-
pore migrans, congenerum maximus, & 3 pedes sexque
pollices longus, femina tamen minor, 2 magna ova fuscæ
cescentia parit; egregie & altissime volat; dexterim
piscatur; pellis a Barabintis in vestimenti genus paratum;
Corpus supra, cum rostro, cauda, pedibusque nigrum;
subtus album; dorsum maculis albis quadratis in seribus
dispositis; litura submentalisa, colli pectorisque lateris
alba nigro-striata; alæ breves.
 Immer. 6. C. corpore supra nigricante albo undulato, subtus toto albo.
 Brünn. orn. 129. Gunner ad. Nidros. I. p. 246. t. 13.
 Ström söndm. I. p. 236.

AVES ANSERES. *Colymbus.*

589

Colymbus maximus Gesneri. *Raj. av.* p. 126. n. 8. *Will. orn.* p. 342.

Mergus major. *Briff. av.* 6. p. 105. n. 1. t. 10. f. 1.

Grand plongeon. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 251. pl. *enlum.* n. 914.

Embergoose. *Sibb. Scot.* p. 21. *Wallace Orkn.* p. 16.

Debes Ferroë Isles. p. 138. *Pontopp. Dan.* 2. p. 80.

Imber. *Brit. zool.* n. 238. t. 84. *Arð. zool.* 2. p. 518. n. 440. *Lath. syn.* III. 2. p. 340. n. 2.

Habitat in mari boreali, migrans nonnunquam ad lacum. *Acronium usque, duobus pedibus longior, voce acuta, difficulter capiendus, inter carices & arundines nidificans in aqua ipsa.*

Color *præcipiuus fuscus, subtus albus*; frons, capitis collique latera, & crissum *fusco-maculata*; dorsi pennis, remiges rectricesque *margine albæ*; pedes *obscuri*.

* * * *pedibus tetradaethylis lobatis*, *Colymbi.*

cristatus. 7. *C. capite rufo, collari nigro, remigibus secundariis albis.* *Fn. suec.* n. 151. *Scop. ann.* I. n. 99. *Brünn. orn.* n. 55. *Nozem. nederl. Vogel.* t. 87.

Colymbus major cristatus & cornutus. *Gesn. av.* 139. *Aldr. orn.* 3. p. 253. t. 255. *Raj. av.* p. 124. *Mars. dan.* 80. t. 38.

Colymbus cristatus. *Briff. av.* 6. p. 38. n. 2. t. 4.

Colymbus major secundus. *Aldr. orn.* 3. p. 251.

Mergus alias in lacu Tigurino. *Gesn. av.* 138. t. 139.

Ardea exotica aurita. *Pet. gaz.* 68. t. 43. f. 2.

Avis cucullata exotica admiranda species. *Besi. mus.* 32. t. 8.

Grèbe huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 233. pl. *enl.* n. 944.

Greater crested and horned Ducker. *Will. orn.* p. 340.

g. 4. s. t. 61. *Plot Staffordsh.* p. 229. t. 22. *Alb. av.* I. t. 81. 2. t. 75.

Great crested Grebe. *Brit. zool.* 2. n. 223. *Arð. zool.* 2. p. 498. A.

Crested Grebe. *Lath. syn.* III. 1. p. 281. n. 1.

β.) *Colymbus cornutus*. *Briff. av.* 6. p. 45. n. 4. t. 5. f. 1.

Grèbe cornu. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 235. t. 19. pl. *enl.* n. 400.

γ.) *Colymbus rostro nigro, collo badio*. *Beske Schr. der berl. naturf.* Ges. 7. p. 460.

AVES. ANSERES. Colymbus.

♂) *Colymbus fuliginosus subtus fuscescens orbitis flavescen-
tibus, gula alba, alis nigricantibus. Bescke Schr. der
berl. naturf. Ges. 7. p. 460.*

*Habitat in Europæ & Sibiria lacubus, vix unquam in terra
conspicuus, anatis domesticæ magnitudine, 23 pollices
longus, piscibus interdum quoque vegetabilibus viçitans,
nidum fluitantem ex menganthe, nymphæa, Hottonia,
&c. struens, & ova 4 alba, columbinis æqualia pariens.*

*Rostrum incarnatum apice fuscum; lora iridesque rubra,
pedes obscuri; color corporis pro ætate varius; caput
nigrum tumidum, maris adhuc magis, quam feminæ,
pennis versus occiput elongatis, ut aurium speciem men-
tiantur, circulari tandem ambitu; cervix, alæ & corpus
supra fuscum, subtus cum temporibus alarum fascia
obliqua & margine superiore argentei candoris.*

Subcrista- 18. *C. crista capitis nigri brevissima truncata, tænia subocu-
lus nivea. Jacquin Beytr. p. 37. t. 18.*

*Habitat in Austria ad lacum Lenfæe prope fanum D.
Georgii, anatis domesticæ magnitudine.*

*Rostrum nigrum, basi utriusque mandibulæ aurantia; ver-
tex depresso; irides spadiceæ; genæ, aurium regio &
gula cinereæ; collum supra nigrum, subtus & ad latera
badium; dorsum nigrum, petnarum margine oblique
fusco; pectoris & abdominis plumæ sericeæ ex argenteo
cinereæ; crissum album; alæ subrotundæ supra nigra,
subtus albæ; pedes breves nigri; unguibus brevibus,
latiusculis, obtusis, cinereis.*

auritus. 8. *C. capite nigro, auribus cristato-ferrugineis. Fn. suec.
152. Scop. ann. I. n. 100. Brünn. orn. n. 136. 137.*

Colymbus auritus. Briss. av. 6. p. 54. n. 6.

Merguli genus alterum. Gesn. av. 141.

*Petit Grèbe huppé. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 235.
Eared Dobchick. Edw. av. t. 96. f. 2.*

*Eared Grebe. Brit. zool. 2. n. 224. t. 79. Ard. zool. 2.
p. 499. B. Lath. syn. III. I. p. 285. n. 4.*

♂) *Colymbus cornatus minor. Briss. av. 6. p. 50. n. 5.
t. 3. f. 2.*

Colymbus minor. Aldr. orn. 3. p. 256.

Colymbus nigricans. Scop. ann. I. n. 101.

*Colymbus seu podiceps minor. Will. orn. 258. t. 61.
Sloan. jam. 2. p. 322. t. 271. f. 1. Raj. av. 125.
Mars. dan. 82. t. 39. Albin. av. 2. t. 67.*

Ashcoloured Loon. Raj. av. p. 124. Will. orn. p. 340. t. 61.

Habitat in Europæ borealis & Sibiriæ lacubus, nidum natantem conficiens inter arundines, querquedulæ magnitudine, 12 pollices longus.

Irides & lora rubra; rostrum pedesque nigri, illius basis rubicunda; pone oculum utrinque fasciculus magnus, feminæ minor pennarum ferruginearum; corpus supra obscurum aut nigrum, subtus album; remiges primariae obscuræ, secundariae albæ.

Cornutus. 19. C. capite viridi-nitente, fascia oculari flava posterius in cristæ speciem elongata.

Horned or horned Dabchick. *Edw. av. t. 49.*

Horned Grebe. *Ard. zool. 2. p. 497. n. 417. Lath. syn. III. 1. p. 287. n. 6. t. 91.*

Habitat in America septentrionali querquedulæ magnitudine, pedem longus, 2-4 ova alba medias inter aquaticas plantas pariens.

Minor. 20. C. spadiceus, subtus albus maculatus, capite laevi.

Colymbus fluviatilis. *Br. ff. av. 6. p. 59. n. 9.*

Colymbus parvus. *Bell. av. 38.*

Colymbus minor Bellonii. *Aldr. orn. 3. p. 257. t. 258.*

Colymbus vel Urinatrix. *Gesn. av. 128.*

Mergus parvus fluviatilis. *Gesn. av. 141.*

Urinatricum tertium genus. *Aldr. orn. 3. p. 257.*

Grèbe de rivière ou Castagneux. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 244. t. 20. pl. enlum. n. 905.*

Didapper, Dipper, Dabchick. *Raj. av. p. 125. n. 3. Will. orn. p. 340. t. 61.*

Little Grebe. *Brit. zool. 21 n. 226. Lath. syn. III. 1. p. 289. n. 10.*

Kleiner Taucher. *Frisch av. t. 184.*

β) Castagneux des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 246. pl. enlum. n. 945.*

Habitat in Europæ & septentrionalis Americæ, β) in Philippinarum insularum aquis dulcibus frequentissimus, 10 pollices longus, omnium dexterime urinans, pisibus, insectis plantisque aquaticis videntans, nidum ex gramine stirpibusque aquaticis in media aqua struens, perpetim humidum, magnum, pedem crassum; ova 5-6 ochroleuca pariens; mas & femina similis.

Rostrum spadicum; irides avellaneæ colore; tempora, mentum & jugulum ex flavicante grisea; abdomen maculis cinereis & rubris varium; pades sordide virides.

Parotis. 21. C. capite lœvi nigro, gulæ, aurium ac suboculari regionibus albis nigro-lineatis. *Sparrm. mus. Carls.* t. 9.
Cervix & dorsum nigra; colli latera, & jugulum ferrugineæ;
pectus, abdomen & alarum macula bipollicaris alba.

ludovicia- 22. C. capite lœvi fusco, corpore fusco, lateribus ferrugineo,
nus. pectoris medio albo.

Grèbe de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 240.
pl. enl. n. 943.

Louisiane Grebe. *Arđ. zool.* 2. p. 498. n. 419. *Lath. syn.*
III. 1. p. 289. n. 9.

Habitat in Louisiana.

Corpus subtus maculis transversis magnis nigris varium;
pedes obscuri.

thomenis. 23. C. capite lœvi, macula inter rostrum & oculos alba,
corpore supra fusco, subtus albo.

Colymbus insulæ S. Thomæ. *Briss. av.* 6. p. 58. n. 8.

Grèbe Duc-laart. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 240.

Blackbreasted Grebe. *Lath. syn.* III. 1. p. 289. n. 8.

Habitat in insula S. Thomæ.

Rostrum nigrum, apice pallidum; irides albæ; pectoris area magna, nigra; abdomen & hypochondria griseo-maculata; tectrices alarum rufescentes; pedes obscuri.

rubricol- 24. C. capite lœvi, genis, gula, remigibus secundariis & lis.

Grèbe à joues grises, ou Jougris. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 241. *pl. enl. n. 931.*

Red-necked Grebe. *Arđ. zool.* 2. p. 499. C. *Lath. syn.*
III. 1. p. 288. n. 7.

Habitat in Norwegia & Dania, etiam ad mare Caspium,
ad 17 pollices longus.

Corpus fuscum; remiges secundariae striis paucis fuscis;
pedes obscuri.

obscurus. 25. C. capite lœvi, fronte, corpore subtus, & remigum secundiarum apice albis.

Colymbus minor. *Briss. av.* 6. p. 56. n. 7.

Petit Grèbe. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 232. *pl. enlum.*
n. 942.

Black and white Dobchick. *Edw. av.* t. 96. f. 1.

Dusky Grebe. *Brit. zool.* 2. n. 225. *Arđ. zool.* 2. p. 498.
n. 420. Lath. syn. III. 1. p. 286. n. 5.

Habitat in Anglia & Noveboraco, creccæ magnitudine,
11 pollices longus.

Rostrum nigrum, ad latera rubrum; irides & lora rubra; corpus fuscum; alarum margo superior albus; pedes incarnati, purpura admixta; collum interdum cinereum.

- cayen- 26. *C. capite laevi, gutture rufo, pectore & abdomine albis.*
nenfis. Grand Grèbe. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 242.
 Grèbe de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 404. f. 1.*
 Cayenne Grèbe. *Lath. syn. III. 1. p. 284. n. 3.*
Habitat in Cayenna, 19 $\frac{1}{2}$ pollices longus.
Corpus fuscum; pedes & rostrum obscurum; mandibula inferior basi flava.

- Urinator. 9. *C. capite laevi, palpebra inferiore lutea, macula alarum alba.* *Scop. ann. I. n. 102.*
 Colymbus. Briss. av. 6. p. 34. n. 1. t. 3. f. 1.
 Colymbus major. Raj. av. p. 125. n. 6.
 Grèbe. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 227. *pl. enl. n. 941.*
 Greater Loon or Arsefoot. Will. orn. p. 339.
 Greater Dobchick. Edw. glean. t. 360. f. 2.
 Tippet Grebe. Brit. zool. n. 222. t. 78. Lath. syn. III. 1 p. 283. n. 2.
Habitat in Europa australi, praesertim lacu Genevensi, etiam in Sibiriae lacubus, rarius in Anglia, an vere distinctus specie a cristato?
Corpus supra nigrum, subtus album; linea nigra inter oculos & rostrum; colli latera lineis angustis nigris & albis.

- caspicus. 27. *C. capite laevi, corpore supra ex fusco nigricante, infra ex argenteo albo, rostro plumbeo, gula genisque albis, testicibus alarum fuscis.* *Hablit apud S. G. Gmelin it. 4. p. 137. & n. nord. Beytr. 4. p. 9.*
Habitat in mari Caspio.

- domini- 10. *C. capite laevi, corpore subtus confertim maculato.*
cus. *Colymbus fluviatilis dominicensis. Briss. av. 6. p. 64. n. 11. t. 5. f. 2.*
 Plongeon. Fermin surin. 2. p. 155.
 Castagneux de S. Domingue. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 248.
 Twopenny Chick. Hugh. Barbad. p. 72.
 White-winged Grebe. Lath. syn. III. 1. p. 291. n. 11.
Habitat in insula S. Dominici, Jamaica, Cayenna, Surinamo, minoris magnitudine, vix 8 pollices longus, piscibus videntans.

AVES ANSERES. Colymbus.

Rostrum nigrum; corpus obscurum; tempora, mentum, & guttur obscure cinerea; pectus & abdomen argenteum; maculis exiguis fuscis; remiges ex cinereo alba; pedes fuchi.

Hebridi- 28. C. capite laevi, mento nigro, gutture ferrugineo, cuso. abdomine cinereo & argenteo.

Black-chin Grebe. *Brit. zool. 2. n. 227. t. 79. Lath. syn. III. 1. p. 292. n. 12.*

Habitat in insula Tirée, minore paulo major. Occipitis tinctus obscurus.

Podiceps. 11. C. corpore fusco, rostro fascia sesquialtera.

Colymbus fluviatilis carolinensis. Brünn. av. 6. p. 63. n. 10.

Cauchaneaux à bec cercié. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 247.

Pied-bill Dobchick. Catesb. Car. 1. t. 91.

Pied-bill Grebe. Arct. zool. 2. p. 497. n. 418. t. 22. Lath. syn. III. 1. p. 292. n. 13.

Habitat in America, a Noveboraco ad Carolinam australē usque, 14 pollices longus.

Rostrum olivaceum, baji obscurum, fascia (maris) transversa media nigra; nares amplæ; irides alba; mentum & gula nigra, albo limite circumscripta (feminæ obscura); cervix & dorsum obscura; genæ & nucha fuscocentes; alas fuscæ, remigum secundiarum apice albo; abdomen & pectus argentea; hoc maculis cinereis varium.

76. LARUS. *Rostrum edentulum, rectum, cultratum, apice subaduncō: Mandibula inferior infra apicem gibba. Nares lineares, antice latiores, in medio rostri sitæ.*

Riga. 1. L. albus, dorso cano, rectricibus albis totis, pedibus tridactylis. *Brünn. orn. 140.*

Lari origine sua boreales, corpore levi, aliis longis, lingua paulisper fissa, rostro robusto, pedibus brevibus, supra genua denudatis, pollice exiguus, aquabilius omnium partium proportione, facile, præsertim a sternis discernendi, piscibus præsertim videntur, mortuis quoque, agitati, evomunt vel explodunt ingeſſum cibum; pulli ad tertium interdum annum maculati; hinc specierum limites tam difficulter definendi, toties præter rifi: Oya esculenta, vix caro.

Kittiwake.

Kittiwake. *Brit. zool.* 2. n. 250. t. 89. *Arct. zool.* 2. p. 529. n. 456. *Lath. syn.* III. 2. p. 393. n. 19.

Habitat in mariibus borealibus Americæ, Europæ & Asiarum.
14 pollices longus; an sola cætate distinctus a tridactylis;
Rostrum flavum, viridi tintu; caput (macula nonnunquam obscura pone aures), collum, abdomen & cauda nivea; alæ canæ, remigis primæ margo exterior, & 4-5 proximarum apex albus; pedes obscuri; loco digitii posterioris gibbositas exigua.

tridacty- 2. *L. albicans*, dorso canescente, rectricum apicibus, excepto lus. extimo, nigris, pedibus tridactylis. *Fn. Suec.* 157.

Larus dorso canescente, digito postico mutico. *Oedmann nov. ad. Stockh.* 1783. 2. n. 1. p. 110.

Larus cinereus. *Bell. av.* — *Raj. av.* p. 128. n. 4.

Gavia cinerea nævia. *Briss. av.* 6. p. 185. n. 11. t. 17. f. 2.
Mouette cendrée tachetée. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 424. pl. enl. n. 387. .

Tarrock. *Brit. zool.* 2. n. 251. *Arct. zool.* 2. p. 533. D.
Raj. av. p. 128. A. 4. *Will. orn.* p. 346. t. 68. *Lath. syn.* III. 2. p. 392. n. 18.

β) *Larus major*, nucharum pennis apice fascia nigra, tec-tricibus alarum apice nigris.

Habitat in Europa & Asia septentrionali, 14, β) 19
pollices longus, turturis magnitudine, egregie natans & volans, clamorosus, piscibus vicitans, vicitunque quæsturus balenas & phocas concomitans, in rupibus finium maris nidificans, ovaque 2 pariens ex viresciente cinerea, fusco maculata, Groenlandis cum carne avis ipsa valde expedita, qui etiam cutem vestimentis adhibent.

Rostrum nigrum, crassum, robustum; caput, collum, pectus & abdomen alba; pone aures virinque macula, in cervice lunula nigra; rectrices intermedicæ 10 apice nigrae, reliqua totæ albæ; femora denudata virescientia; pollex obsoletus, muticus.

minutus. 12. *L. niveus*, capite cum initio colli atro, dorso aliquæ leucophæis, rostro e fusco rubro, pedibus coccineis. *Pall. it.* III. p. 702. n. 35. *Oedm. nov. ad. Stockh.* 1783. 2. n. 1. p. 120.

Little Gull. *Lath. syn.* III. 2. p. 391. n. 17.

Habitat in Russia, frequentior in Sibiria australi, ad littora maris Caspici ripasque fluminum, in illud emanantium, æstate ad Volgam versus boream migrans, turdi viscivori magnitudine.

Irides carulecentes,

- hyper- 13. L. albus vertice, occipite & colli lateribus maculatis, dorso cinereo, remigum prima nigra, cauda verius apicem fascia nigra.
Gavia hyberna. Briss. av. 6. p. 189. n. 12.
Mouette d'hiver. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 437.
Guaca-guacu. Raj. av. p. 130. n. 12. Will. orn. p. 352.
Winter-Mew or Cuddy-Moddy. Brit. zool. 2. n. 248. t. 86. Raj. av. p. 130. A. 14. Will. orn. p. 350. t. 66.
Altin. av. 2. t. 87.
Winter-Gull. Lath. syn. III. 2. p. 384. n. 13.
Habitat in Anglia, nonnunquam interioribus; 18 pollices longus, parum digestas vermium, ranarum, testudinum, &c. reliquias gelatinosa quadam forma evomens, que in Anglia Star-shot, aut Star-jelly audit.
Rostrum gracile, corneum, apice nigrum; irides colore avellaneæ; maculae capitis oblongæ, obscuræ; remigum prima nigra, 6 insequentes apice magis minusve nigrae, ceteræ albæ; pedes ex cærulecente sordide albi; an junior canus!
- eburneus. 14. L. totus albus, orbitis croceis, rostro pedibusque plumbeis. *Phipps it. p. 187.*
Larus niveus totus, rostro pedibusque plumbeis. Oedm. act. nov. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 99.
Larus candidus. Fabr. Fn. groenl. n. 67.
Mouette blanche. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 422. pl. enl. n. 994.
Sénateur. Salern. orn. p. 382.
Ivory Gull. Arct. zool. 2. p. 529. n. 457. Lath. syn. III. 2. p. 377. n. 7.
Rathsherr. Martens Spitzb. p. 77.
Habitat in maribus quam maxime borealibus, præsertim glaciali, vix in terra conspicuus, nisi incubationis tempore, tumque stupidus, 16 pollices longus, voce deibili, rosmari etiam cadavere vescitur.
Alæ cauda pedibusque longiores; unguis nigri; trienni junior avis maculis oblongis nigris notata, rostro nigro;
- canus. 3. L. albus, dorso cano. *Fn. suec. 153. Hasselq. it. p. 272. n. 39. Scop. ann. 1. n. 104. Brünn. orn. n. 141. Georg. it. p. 170.*
Larus dorso cano, pedibus flavis. Oedin. nov. act. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 107.
Larus cinereus minor. Aldr. orn. 3. p. 73. t. 75. Nozem. nederl. Vogel t. 55. 56.

Gavia cinerea. Briss. av. 6. p. 175. n. 8. t. 16. f. 1.

Common Sea-mall or Mew. *Raj. av. p. 127. A. 3. Will. orn. p. 345. t. 76.*

White web-footed Gull. *Alb. av. 2. t. 84.*

Common Gull. *Brit. zool. 2. n. 249. t. 39. f. 2. Ard. zool. 2. p. 530. n. 458. Lath. syn. III. 2. p. 378. n. 8.*

- B) *Gavia cinerea major. Briss. av. 6. p. 182. n. 10. t. 16. f. 2. Grande Mouette cendrée. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 428. pl. enl. n. 977.*

Habitat gregarius & frequentissimus ad Europæ & Americæ, etiam maxime borealis flumina & lacus, ad ipsum mare Caspium, 16 pollices longus, columbae magnitudine, continue & horrende clamans, vermicibus, larvis insectorum, piscibus vivitans, in rupibus scopulisque ova 2, 2½ pollices longa, obscure olivacea, spadiceo-maculata pariens, stupidus.

Rostrum flavum; remiges 4 primæ margine exteriore, 5 primæ apice nigrae, quarta & quinta macula ad apicem alba; reliquæ, tribus corpori proximis exceptis, apice albae; pedes ex virescente albi.

cinerarius.

4. *L. albus, dorso cano, macula pone oculos fusca.*

Larus canus. Scop. ann. I. n. 106.

Larus albus major. Raj. av. p. 129. n. 9.

Larus cinereus major. Aldr. orn. 3. p. 72. t. 74.

Larus marinus albus. Gesn. av. 589.

Gavia cinerea minor. Briss. av. 6. p. 178. n. 9. t. 17. f. 1.

Petite Mouette cendrée. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 431. pl. enlum. n. 969.

Greater white Gull of Bellonius. Brit. zool. 2. p. 542. var. Will. orn. p. 348.

Red legged Gull. Lath. syn. III. 2. p. 381. n. 10.

- B) *Gavia grisea minor. Briss. av. 6. p. 173. n. 7.*

- 2) *Larus Dingla. Forsk. descr. anim. p. 8.*

Habitat in Europa, 15 pollices circiter longus, utrum diffin: da species, an, quod probabilius, a ridicundo aut tridactylo sola etate diversus? a cano differt macula inter aures & oculos fusca.

*Erythro-
pus.*

15. *L. capite gulaque murinis albo maculatis, dorso cinereo, rostro, pedibus palpebrisque rubris, collo, abdomine cau- daque albis.*

Red legged Gull. Ard. zool. 2. p. 533. E.

Brown headed Gull. Lath. syn. III. 2. p. 383. n. II.

*Habitat in Kamtschatea & Anglia, 14 pollices longus.
Tectrices alarum fuscae, margine exalbidae, remigum 4
primarum latus exterius, cum parte interioris nigrum;
rectrices 10 mediae apice nigrae.*

- nævius. 5. L. albus, dorso cinereo, rectricibus apice nigris.
Larus varius. Brünn. orn. n. 150.
*Larus albo-cinereus, torque cinereo. Aldr. orn. 3. p. 73.
 t. 77.*
*Larus cinereus major. Bell. av. 35. Marf. danub. 5. p. 86.
 t. 41.*
*Larus varius sive Skua. Briff. av. 6. p. 167. n. 5. t. 15.
 Goëland varié ou Grisard. Buff. hist. nat. des ois. 8. p.
 413. t. 33. pl. enl. n. 266.*
*Wagel, Burgomaster of Groenland, Great Grey Gull. Raj.
 av. p. 130. A. 13. Will. orn. p. 349. t. 66.*
*Wagel. Brit. zool. 2. n. 247. A. Arct. zool. 2. p. 528. n.
 453. Lath. syn. III. 2. p. 375. n. 6.*
- 8) *Gavia cinerea nævia. Briff. av. 6. p. 185. n. 11. t. 17. f. 2.*
Larus maculatus. Brünn. orn. n. 146.
- γ) *Larus (maculatus) albus, dorso cinereo, fronte & collo
 sordide flavis griseo-maculatis, pedibus flavescensibus,
 cauda æquali. S. G. Gmelin it. 2. p. 191. t. 22.*
- δ) *Larus (lapponicus) major, corpore undulato fusco-cinereo,
 remigibus exterioribus subtus albis. Lidbeck ad. Stockh.
 1764. 2. n. 6. p. 155.*
- Habitat in mari Europæo, γ) in Caspio, 2 fere pedes
 longus, annon sexu, vel sola ætate minore a fusco vel
 tridactylo distinctus.*
- Rostrum nigrum; irides obscuræ; color corporis ex fusco,
 cinereo & albo mixtus; pennarum singularum medium
 fuscum; remiges nigrae; pedes olivacei, flavescentes,
 sordide incarnati, aut albi.*
- marinus. 6. L. albus, dorso nigro. It. gotl. 214. It. wgoth. 156. Fr.
 suec. 155. Brünn. orn. 145.
*Larus dorso nigro, pedibus rubris. Oedm. nov. ad. Stockh.
 1783. 2. n. 1. p. 100.*
- Larus niger. Briff. av. 6. p. 158. n. 1.*
- Larus ingens marinus. Clus. exot. 104.*
- Goëland noir. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 405. t. 31. pl.
 enl. n. 990.*
- Great black and white Gull. Raj. av. p. 127. A. 1. Will.
 orn. p. 344. t. 67. Albin. av. 3. t. 94.*

Black backed Gull. *Brit. zool.* 2. n. 242. *Ard. zool.* p. 527. n. 451. *Lightfoot Fl. scot.* 1. t. f. 2. *Lath. syn.* III. 2. p. 371. n. 2.

Habitat in Europa, Capite bonæ spei, nova Hollandia, America ad Carolinam australiē usque, anseris magnitudine & voce, 29 pollices longus, anati molissimæ, iſiſque agnis inſectus, pifcibus vicitans, in rupibus celfiſſinis ova 3 eſculenta utrinque obtusa obſcure olivacea, latiori fine nigra, ceterum rarioribus maculis obſcuris conſpersa pariens: Cutis a Groenlandis & Eskimos in veftimenta adhibita, junioris caro edulis, lanugo egregia. Roſtrum flavescens; mandibula inferior litura rubra; & in medio macula nigra notata; irides flavae; canthi oculorum fulvi; dorſi pars inferior alba; reniges nigrae, apice albæ; pedes pallide incarnati.

ichthyætus. 16. L. niveus, capite toto ad medium colli atro, palpebris albis. *Pall. it.* 2. p. 713. n. 27.

Larus albus, roſtri fulvi cingulo fuſco. Oedm. nov. act. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 118.

Habitat in mari Caspio, Berniclae magnitudine aut major; vox coracis, inter volandum gravis; ova oblonga, guttis crebris obſoleto fuſcis conſpersa in arena nuda pariens. Roſtrum baſi ex livido flavidum, tum coccineum, apice flavidum, litura verſus apicem transversa fuſca; os intus rubruni; irides fuſcae; pedes ex fuſco rubri.

fusco. 7. L. albus, dorſo fuſco. *Fn. suec.* 154. *Scop.* 1. n. 107. *Brünn. orn.* n. 142. *Georg. it.* p. 171.

Larus dorſo fuſco, roſtri angulo fulvo, pedibus flavis. Oedm. n. act. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 104.

Larus griseus. Briff. av. 6. p. 162. n. 3.

Larus cinereus maximus. Marſ. danub. 5. p. 84. t. 40. Goéland à manteau gris-brun, ou le Bourgmeſtre. *Buff. hiſt. nat. des ois.* 8. p. 418.

Herring Gull. Brit. zool. 2. n. 246. t. 88. *Ard. zool.* p. 527. n. 452. *Raj. av.* p. 127. *A. 2. Will. orn.* p. 345. *Sloan. jam.* 2. p. 322. *Lath. syn.* III. 2. p. 372. n. 3.

Groſe Hafmoewe. Frisch av. t. 218.

Habitat in Europa & ſeptentrionali America & Asia, hieme verſus auſtruni migrans, ut in mari nigro & Caſpio, in Jamaica, iſulisque littori Carolinæ auſtralis obverſis invieriat; 23 pollices longus, pifcibus vicitans, haleccs imprimis perſequens, ut bonum pifcatoribus omen præbeat, tam audax, ut coram iis prædanū capiat, nidum

AVES ANSERES. Larus.

*ex fæno fruens, ovaque & exalbida nigro-maculata, quam
marinus, minora, pariens.*

*Rostrum pedesque adulti flavi; irides stramineæ; canthi
oculorum rubri; remiges 5 primæ supra nigræ, macula
nigra prope apicem notatæ.*

glaucus. 17. L. albus, dorso alisque canis, remigibus apice albis, rostri
flavi angulo croceo. *Oedm. nov. ad. Stockh.* 1783. n. 1.
p. 96. n. 1. *Brünn. orn. n.* 148. *Fabr. Fn. groenl.* n. 64.

Larus albus. *Olafs. isl.* p. 356. 572.

Larus hyperboreus. *Laem Firm. cum not.* *Cunner* p. 283.

Larus cinereus. *Briff. av. 6.* p. 160. n. 2.

Goéland cendré. *Buff. pl. enlum.* n. 253.

Goéland à manteau gris. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 406.
t. 32.

Glaucous Gull. *Arct. zool.* 2. p. 532. B. *Lath. syn.* III. 2.
p. 374. n. 4.

Burgermeister. *Martens Spitzb.* p. 60. t. L. f. D.

*Habitat in mari septentrionali & australi, fusco major,
continue sere volans, sonitu coracis, piscibus, empetri
baccis, balanarum cadaveribus, rosmarorum excrementis,
tordæ pullis viditans, in alto collium nidificans.*

*Rostrum apice valde aduncum, mandibula inferiore breviore;
alæ supra canæ; remiges basi griseæ, apice albæ.*

argenta- 18. L. albus, capite colloque cinereo - striatis, remigibus
tus. primariis supra nigris, subtus griseis apice albis. *Brünn.*
orn. n. 149.

Silvery Gull. *Arct. zool.* 2. p. 533. C. *Lath. syn.* III. 2.
p. 375. n. 5.

Habitat in Norwegia, fusca magnitudine.

Rostrum flavum, macula fulva.

Atricilla. 8. L. canescens capite nigricante, rostro rubro, pedibus nigris.
Oeam. nov. ad. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 119. n. 8.

Gavia ridibunda. *Briff. av. 6.* p. 192. n. 13. t. 18. f. 1.

Larus cinereus major Baltneii. *Raj. av.* p. 129. n. 8.

Mouette rieuse. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 433.

Baltner's great ash-coloured Sea-Mew. *Will. orn.* p. 346.
t. 67.

Laughing Gull. *Arct. zool.* p. 528. n. 454. *Catesb.*
Car. 1. t. 89. *Lath. syn.* III. 2. p. 383. n. 12.

*Habitat in America insulæque Bahamentibus, & ad Ta-
uain, ridibundo major, 18 pollices longus, gregatim ad
ripes volans, clamore cachinnante, piscibus vermisibusq;*

vifitans, in pinibus nidificans & 4 ova plumbea pariens; nigredine pedum sola a ridibundo distinctus.

atricilloi- 19. L. ex rubicundo albus, capite, orbitis, colloque nigris, des. dorso alisque cinereis, pedibus coccineis. Falck it. 3. p. 355. t. 24.

Habitat in Sibiriae australis lacubus salsis.

ridibundus. 9. L. albidus, capite nigricante, rostro pedibusque rubris. O:dn. nov. ad. Stockh. 1783. 2. n. 1. p. 119. n. 9.

Larus. Nozemi. nederl. Vog. t. 80.

Larus cinereus. Scop. ann. 1. n. 105. Raj. av. p. 128. n. 5. Cephus Turneri. Gesn. av. 249.

Gavia ridibunda phoenicopus. Briss. av. 6. p. 196. n. 14. Mouette rieuse à pattes rouges. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 433. pl. enl. n. 970.

Brown-headed Gull. Alb. av. 2. t. 86.

Pewit Black-cap or Sea-Crow. Raj. av. p. 128. n. 5. Will. orn. p. 147. t. 66. Lightf. flor. Scot. t. 5. f. 1.

Blackheaded Gull. Brit. zool. 2. n. 252. Arct. zool. 2. p. 529. n. 455. Lath. syn. III. 2. p. 380. n. 9.

β) Larus albus, dorso cano, capite & rostro nigricante. Nozemi. nederl. Vog. t. 79.

γ) Larus albus, pedibus & rostri basi cæruleis, apice flavo. Mill. illuftr. t. 12.

Habitat in Asia, America atque Europa septentrionali, frequens in Anglia, 15 pollices longus, voce cachinnante, ex juncis, granine, &c. nidum struens, & ova 3 ex vircente fusca, maculis spadiceis notata pariens; an varietas Atricilla ætate distincta? Junioris caro edulis.

Palpebrae rubrae, utrinque macula albæ; irides avellaneæ colore; caput & gula obscure fusca, in adultiore nigra; dorsum & alæ cinereæ; remiges 10 primæ albæ, margine & apice nigrae, reliqua cærulea apice albæ; unguis nigri.

Parasiti- 10. L. rectricibus duabus intermediis longissimis. Fn. suec. 156. cus.

Larus subfuscus major, vertice nigro, ventre albido, rectricibus intermediis longissimis. Brown jam. 482.

Sterna rectricibus maximis nigris. It. wgoth. 182. Ad. Stockh. 1753. p. 291.

Catarracta parasitica. Brñnn. orn. n. 127. 128. Fabric. Fn. groenl. n. 68.

Stercorarius & Stercorarius longisaudatus. Briss. av. 6. p. 150. 155. n. 1. & 3.

AVES ANSERES. Larus.

Avis norwegica Kyuffa. *Ol. mus.* I. f. II. n. 20.

Truen s. Fur. *Barthol. act. Hafn.* I. p. 91.

Labbe à longue queue. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 445^a
pl. enl. n. 762.

Arctic Bird. *Edw. av. t.* 148. 149.

Arctic Gull. *Brit. zool.* 2. n. 245. t. 87. *Arct. zool.* 2. p.
530. n. 459. *Lath. syn.* III. 2. p. 389. n. 16. t. 99.

Strunt-jagger. *Raj. av. p.* 127. n. 2. *Martens Spitzb.*
p. 63. t. L. f. D.

Habitat in mari Europæ, Americæ & Asiæ septentrionali;
21 pollices longus, rarius natans tardeque volitans, nisi
perseguendo alias aves, quibus, præcipue congeneribus,
piscaturæ ipse ineptus, diu satis agitatis, pisces vomitu
ejectos aut ore elapsos rapit; nidum in uliginosis collis
cujusdam ex gramine muscisque struens, & ova 2 cinerea
nigro-maculata, gallinaccis æqualia pariens.

Rostrum obscurum, valde aduncum, basi cera obductum,
in qua nares; corpus supra, vertex, alæ, cauda, pedes
nigra; tempora, frons, collum & corpus subtus alba,
pectoris fascia obscura; remigum basis in:us, harum &
rectricum rachis, in primis subtus alba; rectrices 2
intermediæ 4 pollicibus reliquis longiores, feminæ
paulo breviores.

cæpida- 20. L. rectricibus duabus intermediis longioribus. *Hawkesw.*
xus. it. I. p. 15.

Catarracta Cephus. *Brünn. orn.* p. 36. n. 126. *Forst. act.*
angl. 52. p. 135. *Raj. av.* p. 129. n. 11. *Will. orn.*
p. 351. t. 67.

Stercorarius striatus. *Briff. av.* 6. p. 152. n. 2. t. 13. f. 2.
Labbe ou Stercoraire. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 441.
t. 34. pl. enl. n. 991.

Blacktoed Gull. *Brit. zool.* 2. p. 244. t. 86. *Arct. zool.*
2. p. 531. n. 460. *Lath. syn.* III. 2. p. 387. n. 15.

Habitat in mari Americæ & Europæ septentrionali, etiam
atlantico, parasitico paulo rario, 15 pollices longus,
nidum ex gramine struens, & ova 2 pallide ferruginea,
nigro-maculata pariens, ex esu helicis janthinæ excre
menta rubra elidens.

Rostrum catarractæ, sed gracilis & minus aduncum; caput
collumque exalbida; latera hujus obscure striata; pectus
& abdomen alba lineis numerosis obscuris & flavican-
tibus; hypochondria & crissum transversis nigris & albis;
dorsum, testrices clarum & cauda nigra, margine albo

vel fuscescente; rectrices scapo albo, barba exteriore extimarum ferrugineo-maculata, 2 intermediae pollice reliquis longiores; pedes plumbei; digitorum pars inferior cum membrana connecedente nigra.

Catarractes. 11. L. griseescens, remigibus rectricibusque basi albis, cauda subæquali.

Catharacta Skua. Brünn. orn. 125.

Larus fuscus. Briff. av. 6. p. 165. n. 4.

Catarractes. Gesn. av. 246. Aldr. orn. 3. p. 84.

Catarractes noster. Sibb. Scot. 2. p. 20. t. 14. f. 2.

Skua Hoyeri. Clus. exot. 369. Barth. ad. Hafn. I. p. 91.
Raj. av. 128.

Goéland brun. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 408.

Catarractes or Cornish Gannet. Raj. av. p. 128. n. 6.
Will. orn. p. 348.

Catarracte of Aldrovand. Raj. av. p. 129. n. 7. Will.
orn. p. 349. t. 67.

Brown Gull. Alb. av. 2. t. 85.

Arctic Bird. Edw. av. t. 149. f. 2.

Skua Gull. Brit. zool. 2. n. 243. Arct. zool. 2. p. 531. A.
*Habitat in mari septentrionali, rarer in australioribus,
coracis magnitudine, 2 pedes longus, vorax, rapax, ferox,
incubationis præsertim tempore, ut & congeneres aliasque
aves aquaticas, pisces illis ablaturus, & ipsam diomedeam
exulantem, dum volat, exagitet, & in insulis Ferro
agnos adeo discerpere & in nidos suos deferre tradatur,
quos in medio gramine siccо struit.*

*Rostrum nigrum, apice multum aduncum, a basi ad $\frac{1}{4}$
longitudinis cera nigra vestitum; caput & collum supra,
dorsum alaque profunde fuscum, pennarum margine
ferrugineo; frons mentumque cinerascens; pectus,
abdomen & crissum pallide ferruginea; pedes nigri, asperi,
verrucosi; unguis valde uncinatus; digitus posterior
brevissimus, ungue acuto, quam maxime uncinato.*

77. STERNA. Rostrum edentulum, subulatum,
subrectum, acutum, compref-
siusculum.

Nares lineares ad basin rostri sitæ.

capia.

8. St. leucophæa, subtus nivea, capite nigro, remigibus
primariis rectricibusque alarum fuscis niveo rore quasi

candidantibus. *Pallas nov. comm. Petrop.* 14. p. 582. n. 5
t. 22. f. 2. *Oedm. nov. ad. Stockh.* 1782. 3. n. 5. p. 221.

Sterna Tschegrava. Lepechin nov. comm. Petrop. 14. p.
500. n. 2. t. 13. f. 2.

Larus Atricilla. S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15.
p. 478. t. 22. f. 2.

*Caspian Tern. Arct. zool. 2. p. 526. B. Lath. syn. III. 2.
p. 350. n. 1.*

β) St. vertice temporibusque albo-maculatis, remigibus
cinerascentibus, pedibus nigris.

γ) St. supra cinerea, rostro flavicante, pedibus nigris, vertice
subcristato.

*Habitat in mari Caspio, praesertim ad ostium fluvii Ural,
aliquando per fluvium Ob ad mare glaciale usque migrans
β) in India ad Bombay, γ) in Sina, insulis amicis &
Sandwich, laro Atricilla major & altior, 1 pedem 10 $\frac{1}{2}$
pollices longa, tum in mari, tum in fluviosis, in aere sus-
pensa & teli instar devolando, aut hirundinis more undas
stringendo piscans; laris intermixta in rupibus insulisque
desertis ova 2 majuscula, fuscō-maculata pariens, mori-
bus, genio, facie & colorum mixtione congeneribus similis.*

*Rostrum convexum, rubrum, naribus a basi remotis, totis
perviis & nudis; irides obscuræ; capitis plumæ apice,
praesertim in juniori ave, albantes; anniculis avibus
cervix lituris fuscis, alæ spuriae notis sagittatis nigri-
cantibus varia; cauda breviuscula forficata; rectrices
ex fuscescente canæ, interiori laterè albae; pedes
longiusculi, ex rubefcente fusi; digito interiore breviores,
posteriore brevissimo.*

Cayen- 9. St. supra cinerea, pennarum margine rufescente, subtus
nensis. alba, occipite nigro.

*Grande Hirondelle de mer de Cayenne. Buff. hist. nat.
des ois. 8. p. 346. pl. enl. n. 988.*

*Cayenne Tern. Lath. syn. III. 2. p. 352. n. 2.
Habitat in Cayenna, 16 pollices longa.*

surina- 10. St. rostro, capite, collo, pectore & unguibus nigris,
mensis. dorso, alis caudaque cinereis, abdomine exalbido,
pedibus rubris.

*Sternæ, maris potissimum incolæ, piscibus praesertim videntates, hominem non
metuentes, cauda furcata, alis longissimis, digito posteriore parvo, & lingua
gracili acuta distinguuntur. Pulli nævii.*

Surinam Tern. Lath. syn. III. 2. p. 352. n. 3.

Habitat in Surinam, 200 nonnunquam milliaria a littore, piscibus vivitans, quos minoribus avibus saepius eripit.

fuliginosa. 11. St. nigra, subtus, genis, fronte, remigum rectricumque scapis alba.

Hirondelle de mer à grande envergure. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 345.

Eggbird. *Forst. it. I. p. 113. Cook it. I. p. 66. 275.*

Noddy. *Hawkesw. it. 3. p. 652.*

Sooty Tern. *Arct. zool. 2. p. 523. n. 447. Lath. syn. III. 2. p. 352. n. 4.*

Habitat in mari atlantico, americano, indico, australi, septentrionali, stolidæ magnitudine, 16 pollices longa, incerta terræ propinquæ nuncia, voce acuta, rauca, hominem non metuens, ova 1-3 prægrandia flavicantia, maculis fuscis et pallide violaceis notata pariens.

Cauda obscura, rectricibus exterioribus albis.

africana. 12. St. alba, rostro pedibusque nigris, vertice, alis, caudæque apice maculatis.

African Tern. *Lath. syn. III. 2. p. 354. n. 5.*

Habitat in Africa, fuliginosæ magnitudine.

Verticis maculæ nigrae; alarum, in plumbeum colorem vergentium fuscæ; caudæ albæ; remiges ex cærulefcente cinereæ.

folidæ. 1. St. corpore nigro, fronte albidente, superciliis atris. *Amæn. acad. 4. p. 240.*

Anæthesetus minor fuscus, vertice cinereo, rostro glabro. *Brown jam. 481.*

Gavia fusca. *Brif. av. 6. p. 199. n. 15. t. 18. f. 2.*

Passer stultus. *Nieremb. nat. 207. Will. orn. 297. Raj. av. 154.*

Fou. du Pratz Louis. 2. p. 119.

Mouette brune. *Buff. pl. enl. n. 997.*

Noddy. *Arct. zool. 2. p. 523. n. 446. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 461. t. 37. Raj. av. p. 132. n. 10. p. 190. n. 2. Sloan. jam. I. p. 31. t. 6. f. 2. Catesb. Car. I. t. 88. Damp. it. 3. t. 1. p. 123. f. 6. Lath. syn. III. 2. p. 354. n. 6.*

Habitat in pelago, vix tamen extra tropicos, lari ridibundi magnitudine, 15 pollices longa, ciamorosa, in rupibus nuda deponens ova, esculenta, fallax terræ vicinae præfigum.

AVES ANSERES. Sternæ.

Rostrum & pedes nigri; occiput cinereum; remiges & cauda reliquo corpore magis obscure.

Simplex. 13. St. supra plumbea, subtus, vertice, tectricibus alarum majoribus mediisque alba, litura pone aures, remiges & bufoque nigris.

Simple Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 355. n. 7.

β) St. rostro pedibusque nigris.

Habitat in Cayenna, β) in mari inter Maderam & Americam interposito, 15 pollices longa.

Rostrum pedesque rubri; tectrices alarum nonnullæ marginæ exteriori fuscæ.

Milotica. 14. St. supra cinerea, subtus alba, capite colloque nigromaculatis; orbitis nigris albo-guttatis. *Hasselq.* it. p. 273. n. 41.

Egyptian Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 356. n. 8.

Habitat in Ægypto, gregaria, frequens cum aliis, in limo, quem Nilus retrocedens relinquit, insecdis & pisibus minoribus vicitans, columbae magnitudine.

Rostrum & unguis nigri; pedes incarnati.

Cantiaca. 15. St. alba, rostro, fronte, vertice, occipite, temporibus pedibusque nigris, dorso alisque plumbeis.

Sandwich Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 356. n. 9.

Habitat greguria & frequens ad littora Cantii, clamorosar Junio inter rupes nidificans, 18 pollices longa.

Rostrum apice corneum, lingua duplo longius: irides avellanæ colore; remiges pruinofo-nigræ; pedes subtus obscure rubri.

Hirundo. 2. St. rectricibus duabus extimis albo nigroque dimidiatis. Fn. suec. 158. *Gislar act. Stockh.* 1753. *Hasselq.* it. p. 272. n. 40. *Scop. ann.* I. n. 111. *Brünn. orn.* n. 151. 152. *Fabr.* Fn. groenl. n. 69.

Larus Hirundo. *Kramer El.* p. 345.

Larus albicans. *Mars. Danub.* 5. p. 88. t. 42.

Sterna. *Gesn. av.* 53. *Aldr. orn.* 3. p. 78. *Jonst. av.* 130 t. 46.

Sterna major. *Briss. av.* 6. p. 203. n. 1. t. 19. f. 1.

Hirundo marina major. *Raj. av.* p. 191. n. 7.

Grande Hironnelle de mer. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 331. t. 27. *pl. enl.* n. 987.

Sea-Swallow. *Raj. av.* p. 131. n. 1. *Will. orn.* p. 352 t. 68. *Albin. av.* 2. t. 88.

Great Tern. *Brit. zool.* 2. n. 254. t. 90.

Common Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 361. n. 14.

- β) *Sterna pedibus nigris, rectricibus extimis totis albis. Forst. act. angl.* 62. p. 421.

Habitat in Europæ, Asiæ, Americæ maritimis & ripis, 14 pollices & ultra longa, audax, & incubationis præsertim tempore ferox, in parvis foveis, paucis nonnunquam foliis circumscriptis, aut in gramine muscisque ova 3-4 olivacea, nigro maculata, partim 1 ¾ pollices longa pariens.

Rostrum rubrum, apice nigrum; vertex cum area oculorum niger; reliquum caput, collum, cauda, & corpus subitus alba; dorsum & alæ cinerea; pedes rubri; unguis nigri. Mas & femina indissolubiles socii monogami.

- Panay. 16. St. subtus alba, rostro pedibusque nigris, vertice nigro maculato, alis caudaque supra ex atro fuscis, subtus cinerascentibus.

Panayan Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 363. n. 15.

Habitat in insula Panay, St. Hirundini æqualis & similis. Cervix ex cinerascente nigra.

- Cinerea. 17. St. cinerea, rostro, capite, gula & unguibus nigris, tec-tricibus caudæ inferioribus & margine alarum superiore albis.

Sterna cinerea. Briff. av. 6. p. 210. n. 3.

Larus niger fidipes alter, alis brevioribus. Raj. av. p. 131. n. 5.

Other clovenfooted Gull of Aldrovandus with shorter Wings. *Will. orn.* p. 354.

Cinereous Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 363. n. 16.

Habitat in Italia, 13 pollices longa.

Frons & mentum interdum albis maculis notata; pedes rubescentes.

- alba. 18. St. tota alba, rostro pedibusque nigris. *Sparrm. mus. Carls.* t. XI.

Habitat in India, ad Caput bonæ spei, & in insulis maris australis, nigræ magnitudine & statura.

- candida. 19. St. alba, pennarum scapularium, remigum, rectricumque, rostro, palpebris & unguibus nigris, pedibus fuscis.

White Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 363. n. 17.

Habitat in insula Nativitatis Christi, aliisque maris australis, visa quoque in insula S. Helenæ, an vere distincta ab alba species?

AVES ANSERES. Sternæ.

Longitudo pollicum 13; rectrices 3 utrinque extimæ totæ
albae; membrana digitos connectens fulva.

obscura. 20. St. corpore supra fusco, subtus albo, capite nigro, aliis
partim fuscis, partim cinereis.

Brown Tern. *Brit. zool.* 2. n. 253. *Raj. av.* p. 131. n.
15. *Will. orn.* p. 352. *Lath. syn.* III. 2. p. 368. n. 23.

Gregaria avis, cauda non furcata; probabiliter non nisi
ætate minore diversa a reliquis speciebus.

nigra. 3. St. corpore cano, capite rostro nigro, pedibus rubris
Fn. juec. I, 9. *Georg. it.* p. 171. *Nozem. nederl. Vogel*
t. 67.

Sterna atricapilla. *Briff. av.* 6. p. 214. n. 5.

Hirondelle de mer à tête noire ou Gachet. *Buff. hist. nat.*
des ois. 8. p. 342.

Habitat in Europa, siccipede paulo major, 9 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
Orbitæ cinereæ; unguis, collum & pectus superius nigrunt;
inferius cum abdomine, criso, aliis & cauda album.

australis. 21. St. cinerea, rostro pedibusque nigris, fronte sordide lu-
tescente, remigibus albis, membrana digitos connec-
tente fulva.

Southern Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 365. n. 20.

Habitat in insula Nativitatis Christi, 7 $\frac{1}{2}$ -9 pollices longa.

sinensis. 22. St. alba, dorso, alis caudaque cinereis, rostro & fascia
verticis ad nucham usque producta nigris, pedibus fulvis.
Chinese Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 365. n. 19.
Habitat in Sina, minutæ affinis, 8 pollices longa.
Ungues nigri.

metopo- 23. St. alba, capite præter frontem, collo, unguibusque ni-
leucos. gris, dorso cano, pedibus croceis. *S. G. Gmelin nov.*
comm. Petrop. I5. p. 475. t. 12. f. 1.

Habitat in Russia & Siberia australi ad aquas, mas & semina
indissolubiles socii, 8 $\frac{1}{2}$ pollices longa, piscibus minoribus
victans, Junio nidificans; ova plerumque 2 pariens,
quibus per aliquot septimanas incubat, alte velocissima-
que volans; nonne mera varietas minutæ?

minuta. 4. St. corpore albo, dorso cano, fronte superciliisque albis.
Scop. ann. I. n. 110.

Sterna minor. *Briff. av.* 6. p. 206. n. 2. t. 19. f. 2.

Petite hirondelle de mer. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 377.
pl. enl. n. 996.

Larus pectorator. Gesn. av. 587. t. 588. Aldr. orn. 3. p. 80. t. 79. Jonst. av. t. 46.
Lesser Sea-Swallow. Raj. av. p. 131. n. 2. Will. orn. p. 353. t. 68. Alb. av. 2. t. 90.
Lesser Tern. Brit. zool. 2. n. 155. t. 90. Arct. zool. 2. p. 524. n. 449. Lath. syn. III. 2. p. 364. n. 18.
Habitat in Europa, Asia, & America paulo australiore, circa mare nigrum & caspium obvia, moribus congenerum æmula, magnitudine minima, vix hirundinis domesticae, 8½ pollices longa, ova pariens 1½ pollices longa, ex flavicante sordide fusca, lituris rubicundis notata. Rostrum flavum, apice nigrum; irides fuscae; caput, praetemporalia & tempora, fascia ocularis & unguis nigra; pedes flavi.

- nævia.* 5. St. corpore variegato, macula aurium nigra.
Sterna nævia. Briss. av. 6. p. 216. n. 6. t. 20. f. 2.
Rallus lariformis. Synt. nat. X. 1. p. 153. Scop. ann. I. n. 156.
Larus cinereus fissipes, rostro & pedibus rufescens.
Mars. dan. 5. p. 92. t. 44.
Guilette. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 339. pl. enl. n. 924.
Cloven-footed Gull. Albin. av. 2. t. 82.
Kamtschatcan Tern. Arct. zool. 2. p. 525. A.
*Habitat in Kamtschatca & Europa australiore, frequens in littore Picardie, 11½ pollices longa, in foliis fuscis medium inter gramen ova 3 parvissima, quibus per 17 dies incubat; an junior *Sterna cantiaca*?*
Rostrum pedesque obscuri; occiput nigrum, pennarum margine ex rufa fusco; supercilia nigra; caput reliquum; collum & corpus subitus alba; dorsum & alæ ex cærulecente fusca; cauda perparum forficata.
- striata.* 24. St. alba supra nigro-undulata, rostro & occipite nigris, pedibus plumbeis.
Striated Tern. Lath. syn. III. 2. p. 358. n. 10. t. 98.
Habitat circa novam Seelandiam, pullo cantiacæ similis, candidæ æqualis.
Irides plumbeæ; vertex & genæ albæ, nigro-maculata; rectrices aliæ margine, aliæ apice nigrae.
- vittata.* 25. St. cinerea, vertice ad oculum usque nigro alba linea circumscripto, rostro sanguineo, uropygio, cauda ciliata, foque albis, pedibus fulvis.
 β) *Sterna cauda cinerea.*
Habitat in insula Nativitatis Christi, 15 pollices longa.

AVES ANSERES. Sternæ.

- spadicea*. 26. St. spadicea, rostro & unguibus nigris, cauda remigata
busque obscuris, secundariis apice albis.
Brown Tern. *Lath. syn.* III. 2. p. 359. n. 12.
Habitat in Cayenna, stolidæ magnitudine, 15 pollices longa.
Corpus subtus, & pedes pallide spadicei; crissi regio albæ;
dorsi pennæ & tectrices alarum apice ex rubicundo albæ;
scapulares albæ; alarum margo superior, tectrices inferiores, remigum rectricumque scapi subtus albi.
- fusca*. 6. St. corpore nigricante immaculato, pedibus rubris, rostro fusco.
Sternæ fusca. *Briss. av.* 6. p. 220. n. 7. t. 21. f. 1.
Habitat in insula S. Dominici, spadiceæ affinis, fissipediæ equalis, 11 pollices longa.
Rostrum ex cinereo fuscum, apice nigrum; caput, gularis, cervix, uropygium ex atro fusca; jugulum corpusque subtus totum fuscum; tectrices alarum inferiores canæ; cauda remigelata obcuræ, proximæ 2 corpori, rectrice que 2 intermedia apice rufæ; pedes rubri; ungues nigri.
- fidipes*. 7. St. corpore nigro, dorso cinereo, abdomine albo, pedibus rubicundis. *Brünn.* n. 153.
Sternæ nigra. *Briss. av.* 6. p. 211. n. 4.
Larus merulinus. *Scop. ann.* I. n. 108.
Larus niger. *Gesn. av.* 588. *Aldr. orn.* 3. p. 181.
Larus niger fidipes. *Aldr. orn.* 3. p. 82. & 270. t. 68. *Raj. av.* 132.
Cloven-footed Gulls. *Will. orn.* p. 354. §. 4. 6. t. 70.
Hirondelle de mer noir ou Épouvantail. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 341. pl. enl. n. 333.
Scare-Crow. *Raj. av.* p. 131. n. 3. *Will. orn.* p. 353. t. 68.
Black Tern. *Brit. zool.* n. 256. *Ard. zool.* 2. p. 525. " 450. *Lath. syn.* III. 2. p. 366. n. 22.
Habitat in Europæ & Americæ magis septentrionalis meriditatis, Sibiria & Tataria lacubus salsis, 10 pollices longa, insectis & pisibus minoribus vittans, inter paludum arundines ova pariens 3-4 sordide virescentiæ maculis nigris tæniaque media circulari atra notata.
Rostrum nigrum; alæ & cauda cinereæ; crissum & tectrices caudæ inferiores albæ; pedes obscure rubri; macula alba sub mento.

78. RYNCHOPS. *Rostrum rectum : mandibula superiore multo breviore, inferiore apice truncata.*

nigra.

1. *R. nigricans*, subtus alba, rostro basi rubro, Rynchops alia dorso nigro ventre albo. *Barr. av. 20.*
Briff. av. 6. p. 223. n. I. t. 21. f. 2.
Plotus rostro conico inaequali. Klein av. 142.
Avis novaculae facie. Raj. av. p. 194. n. 5. t. I. f. 5.
Petiv. gezoph. t. 76. f. 2.
Bec-en-ciseaux, Buffon hist. nat. des ois. 8. p. 454.
t. 36. pl. enl. n. 357.

Coupeur d'eau. *Fermin Surin. 2. p. 291.*
 Bec-de-haché ou Pied rouge. *du Pratz Louis. 2. p. 117.*
 Sea-crow. *Edw. glean. t. 281.*
 Cutwater. *Arct. zool. 2. p. 522. n. 445. Catesb.*
. Car. I. t. 90.

Black Skimmer. *Lath. syn. III. 2. p. 347. n. I. tab
in front.*

Habitat in Americae a Noveboraco ad Surinamum usque maritimis, gryllæ magnitudine, 20 pollices longa, perpetim volans & aquæ superficiem radens, rostrum immersendo, vel mandibulam potius inferiorem, quam minores pisces, victimum sibi paratura, extrahit; tempore procelloso in littore ostreas, aliaque testacea quærit.

Rostrum nigrum, basi rubrum, mandibula inferiore sulcata; frons mentumque alba; alarum fascia transversa alba; rectrices 2 intermediae nigrae; proximæ uncinque exteriori marginie albæ; 4 extimæ albæ obscurō-maculatae; pedes rubri; unguēs nigri: Femina mari similis.

fulva.

2. *R. fulva*, rostro nigro. *Bart. av. 20.*
Habitat in Guiana, mera nigrae varietas.

Genus hoc vitæ generi, vidu, moribus, cauda alis multo breviore forficata, natus linearibus, digito posteriore exiguo cum laris convenit; Pedes dibus sunt; maresque pervix.

IV. G R A L L Æ.

*Rostrum subcylindricum obtusiusculum:
Lingua integra carnosa.
Femora supra genua denudata.*

79. PHœNICOPTERUS. *Rostrum denudatum, infraeto - incurvatum, denticulatum.*

Nares lineares.

Pedes palmati, tetradactyli.

ruber. I. Ph. remigibus nigris. *Scop. ann. I. n. 114.*
Phœnicopterus. Bell. av. 199. Gesn. av. 689. t. 690.
Aldr. orn. p. 319. t. 321. 322. Will. orn. 360. t. 60.
Raj. av. p. 117. n. 2. Tetr. it. 300. Worm. mus. 200.
Grew mus. 67. t. 5. Briss. av. 6. p. 532. n. 1. t. 47. f. 1.
Flamant. Ard. zool. 2. p. 504. n. 422. Buff. hist. nat.
des ois. 8. p. 475. t. 39. pl. enl. n. 63.
Flamingo. Act. angl. 29. n. 350. t. 2. p. 523. Raj. av.
p. 190. n. 1. Sloan. jam. p. 321. n. 17. Catesb. Cat.
I. t. 73. 74. Alb. av. 2. t. 77. Kolb. cap. 2. p. 137.
Brown jam. p. 480. Lath. syn. III. I. p. 299. n. 1. t. 93.
Habitat in Africa, America australis, rarius ad littus
potissimum oceidentale maris Caspii, & in calidiori
Europa, ultra 40° versus boream vel austrum vix
conspicuus, junior facile cicurandus, frigoris tamen
impatientis, insectis aquaticis, piscibus, eorumque ovis
vicitans, quæ rostro ex fundo aquarum petit, ita
contorquendo collum, ut dorsum mandibulae superioris
terram tangat, excubias agente, ut ferunt, ex tota
grege ave unica; nidum struit in aqua ex limo, collis
forma, in apice apertum, in quo ova 2 alba anserinis

Aves hujus generis, anserum ordinem cum grallis combinantes, collo pedibusq[ue] longissimis, rostro crasso magno, mandibula superiore supra carinata, margini denticulata, inferiore compressa, transversim sulcata, naribus supra tensa membrana testis, perviis, digito posteriore minimo, membrana anteriori molente ad ungues usque processu distinguuntur.

æqualia, sed magis oblonga parit femina, cuique insidet, pedibus in utroque latere exsertis; caro juniorum præsertim, lingua in primis sapidissima; dat mihi penna rubens nomen, sed lingua gullois, testibus Plinio, Martiali, Suetonio, Lampridio expetita Apicio, Caligulae, Vitellio, Heliogabalo.

Magnitudo vix ansaris, collo tamen pedibusque longissimis, ut ab apice rostri ad apicem caudæ 2-3 pollicibus 4 pedes longitudine, ad apicem unguium nonnunquam sex pedes altitudine superet, rostrum a basi ad curvaturam usque ex rubente flavum; ab hac ad apicem nigrum, basi ipsa ad oculum usque cera incarnata tecta; lingua magna, carnoſa, papillis 12 aut pluribus retrorsum uncinatis aspera, apice cartilaginea; color corporis trienni demum avi constans, coccineus; annuæ ex cinereo albus; bienni roseus; alis & interscapuliis rubris.

chilenis. 2. Ph. remigibus albis. Molin. hist. nat. Chil. p. 214.

Habitat in regni Chilenis aquis dulcibus, colli pedumque longitudine, nido, & moribus rubro similis, 5 pedes altus: Pennæ Americanis ornamento inseruntur.

Color, junioribus quoque, albus, dorso & tectricibus alarum flammeis; caput parvum, suberstatum; rostrum 5 pollices longum, cera rubra vestitum; cauda brevis rotundata; remiges constanter albae.

80. PLATALÆ. Rostrum planiusculum, longum, tenue: apice dilatato, orbiculato, plano.

Nares exiguae ad basin rostri.

Lingua parva, acuminata.

Pedes tetradactyli, semipalmati.

Leucorodia. 1. Pl. corpore albo, gula nigra, occidente suberstatato. Mus. Ad. Fr. 2. p. 26. Fn. suec. 160. Scov. ann. I. p. 115. Brünn. orn. 46. Nozem. nederl. Vogel n. 88. 89. Miller illustr. t. 22.

Platea. Briss. av. 5. p. 352. n. 1.

Platea f. Pelecanus. Gefn. av. 666. Jonft. av. 103. t. 46. Worm. mus. I. f. 2. t. II. f. 10. Marf. Dan. 5. p. 28. t. 12.

AVES GRALLÆ. *Platalea.*

Leucorodias. *Aldr. orn. l. 20. c. 13. & 3. p. 384. t. 385.*
 Platina f. *Cochlearia. Olear. mus. 23. t. 13. f. 4. Besl.*
muf. t. 9. f. 4.

Spatule. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 448. pl. enl. n. 405.*
 Belican or Spoonbill. *Brit. zool. 2. app. t. 9. Ard. zool.*
p. 441. A. Raj. av. p. 102. n. 1. Will. orn. p. 288.
t. 52. Albin. av. 2. t. 66.

White Spoonbill. *Lath. syn. III. I. p. 13. n. 1.*

β) *Platalea pedibus spadiceis.*

Spatule blanche de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 89. t. 51.*

γ) *Platalea tota alba, crista longa, pedibus rubescens.*

Spatule huppée de l'île de Luçon. *Sonn. it. p. 90. t. 52.*
Habitat ad aquas ab insulis Ferro ad Caput bonaë spei,
& mare Caspium usque, β) & γ) in insulis Philip-
pinis, migrans, ardeæ magnitudine, collo tamen pedi-
busque brevioribus, 2 pedes & 8 pollices longa, gra-
mine, caricibus, arundinum radicibus, serpentibus,
ranis, mytilis aliisque testaceis, præsertim piscibus
victans, quos aliis saepe avibus eripit; in altissimis
arboribus nidificans, & ova 3-4 alba, paucis maculis
rubescens varia, gallinaceis æqualia pariens, in-
cubationis tempore clamosa; caro anserina, juniorum
præcipue.

Rostrum nigrum, fuscum aut maculatum; lingua cordata;
irides griseæ; lora, orbitæ & gula dilatabilis, calva &
nigra; remigum apex interdum niger; pedes nigri,
vel ex cinereo fusi.

Ajaja. 2. Pl. corpore sanguineo.

Platea rosea. Briff. av. 5. p. 356. n. 2. t. 30.

Platea incarnata. Sloan. jam. 2. p. 316. Raj. av.
p. 189. n. 5.

Plateo brasiliensis Ajaja dicta. Marcgr. bras. 204.

Spatule couleur de rose. Buff. pl. enl. n. 165.

Spatule ou Palette. Pern. it. 1. p. 184. t. 2. f. 3. dñ
Pratz Louis. 2. p. 116.

Bec à cuiller. Fermin Surin. 2. p. 153. Banjon
Cayenn. 2. p. 257.

Brazilian Spoonbill, called Ajaja. Will. orn. p. 289.
Raj. av. p. 152. n. 3. Harris coll. it. 1. p. 728.

Roseate Spoonbill. Lath. syn. III. I. p. 16. n. 2. t. 73.

β) *Tlauhquechul f. Platea mexicana. Hern. mex. 49*
Raj. av. p. 102. n. 2. Will. orn. p. 289. n. 2.

Avis vivivora. Nieremb. nat. 212.

Platea coccinea. Briff. av. 5. p. 359. n. 3.

Searlet Spoonbill. *Sloan. jam. 2. p. 316. Bancr. Guj.*
p. 170.

Habitat in America australi, insulisque vicinis, leucorodia paulo minor, 2 pedes & 3 pollices longa, pīcibus minoribus viāitans.

Rostrum subpellucidum, ex cinereo album, sulco exaratum, margini parallelo; facies & gula denudata, albida; pedes grisei; unguis nigricantes; ♂) primo aetatis anno colore ex nigricante badio, altero roseo, tertio coccineo induita esse fertur.

Pygmæa. 3. Pl. corpore supra fusco, subtus albo. *Muf. Ad. Fr. 2. p. 26. Bancr. Guj. p. 171.*

Dwarf Spoonbill. *Lath. syn. III. 1. p. 17. n. 3.*

Habitat in Surinamo & Guiana, passeris magnitudine.

Rostrum nigrum, capite longius, apice fere rhomboidali, mandibulæ superioris apice & angulis albis; remigum scapi albi; cauda brevis, rotundata, leucophæa; pedes fissi; unguibus acuminatis.

81. PALAMEDEA. *Rostrum conicum, mandibula superiore adunca.*

Nares ovales.

Pedes tetradyctyli, fissi, brevissima modo membrana digitos ad ortum connec- tente.

Cornuta. I. P. alulis bispinosis, fronteque cornuta.

Anhima. *Marcgr. brasili. 215. Jonst. av. t. 61, Will. orn. p. 276. t. 47. Raj. av. p. 96. n. 7. Laët amer. 13. Cond. anuaq. 174. Briff. av. 5. p. 518. n. 1. Kamichy. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 335. n. 18. pl. enl. n. 451.*

Aigle d'eau cornu. *Fermin surin. 2. p. 143.*

Camoucle. *Bajon Cayenn. 2. p. 286. t. 4.*

Horned Screamer. *Lath. syn. III. 1. p. 18. n. 1. t. 74.*

Habitat rario, mare feminaque similibus perpetuo junc- tis, in Americæ australis regionibus nonnullis, potissimum uliginosis & maritimis, herbis, seminibus, præsertim reptilibus viāitans, gallopœronis magnitudine, 3 pedes & 4 pollices alta; nidum ad aquas

AVES GRALLÆ. Mycteria.

furni facie, magnum ex luto struens, & ova 2, si haec auferantur, altera adhuc vice, anserinis æqualia pariens, terribili voce clamitans; caro obscura, adultæ tenax, pulli esculenta.

Rostrum nigrans, mandibulæ superioris basi subgibbosæ; nares circa medium rostri, perviae; cornu in vertice 3 pollices longum, gracile, acuminatum; irides aureæ; caput, collum, pedes & corpus supra nigrum, subtus album; alæ subtus rufescentes, spinis robustis, acutis, corneis, flavis munitæ; digitus posticus rectus.

cristata. 2. P. inermis, fronte cristata.

*Cariama. Marcgr. bras. 203. Will. orn. p. 276. t. 51.
Raj. av. p. 96. n. 6. Briff. av. 5. p. 516. n. 1.
Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 325.*

Crested Screamer. *Lath. syn. III. 1. p. 20. n. 2.*

Habitat in Brasilia, ardeæ magnitudine & vicinæ, voce gallopavonis feminæ late longeque sonora, carne sapida.

Rostrum breve, accipitis; irides aureæ; fasciculus pennarum nigrarum cinereo variarum supra basim rostri; color corporis ex griseo, rufo & fuscō mixtus; pedes longi, flavi; posterior alte positus; unguis fuscus.

82. MYCTERIA. *Rostrum subadscendens, acutum: Mandibula superiore triquetra, rectissima; inferiore trigona, acuminata, adscendente.*

Frons calva.

Nares lineares.

Lingua nulla.

Pedes tetradactyli.

americana. I. MYCTERIA.

Ciconia brasiliensis. Briff. av. 5. p. 371. n. 4.

*Jabiru-guacu. Marcgr. bras. 701. Pis. brasili. 87.
Raj. av. p. 96. n. 5. Will. orn. p. 276.*

*Jabiru. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 280. t. 13. pl. enl.
n. 817.*

Touyouyou. *Baj. Cayenn.* 2. p. 263. t. 3.

American Jabiru. *Lath. syn.* III. I. p. 22. n. I. t. 75.

β) Ciconia gujanensis. *Briff. av.* 5. p. 373. n. 5.

Jabiru. *Raj. av.* p. 96. n. 4. *Will. orn.* p. 275. t. 47.

Habitat in Americæ australis, præfervim Gujanæ &

Cayenuæ humidis, struthione solo minor, rheæ per-
quam affinis, 6 fere pedes longa, ferox, voracis-
fima, piscibus vivitans, in arboribus magnis riparum
nidificans, ova 2 magna pariens, primo anno grisea,
altero rosea, tertio demum constanter fere tota alba;
junioris caro sapida, adultæ dura & oleosa.

Rostrum ciconiae nigrum; caput & plurima pars collis
calva, subatra; reliquum collum similiter denudatum,
sed sanguineum; occiput cinerascens; pedes robusti,
longissimi, nigricantes.

§3. CANCROMA. *Rostrum gibbosum: mandibula* *superiore cymbæ resupinatae* *forma.*

Nares exiguae in sulco rostri.

Lingua parva.

Pedes fissi.

Cochlearia. I. C. ventre rufescente.

Cochlearius. *Briff. av.* 5. p. 506. n. I.

Savacou. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 443. t. 23. pl.
enl. n. 38.

Boatbill. *Brown illustr.* p. 92. t. 36.

Crested Boatbill. *Lath. syn.* III. I. p. 26. n. I. t. 76.

β) Cochlearius nævius. *Briff. av.* 5. p. 508. A.

Habitat in Americæ australis arboribus ad aquas positis,
ut rami supra aquas pendeant, piscibus inhians,
quibus vivitat, 22 pollices longa.

Rostrum obscurum aut fuscum; mandibula superior
margine superiore prominente, utrunque sulco exar-
rata; nares ovales, obliquæ; cutis inter mandibulam
inferiorem distensilis; occiput pennis nigris, ab 1-6
pollices longis, angustis, pendulis, acuminatis crista-
tum; frons alba; reliquum corpus ex cæruleofuscante
cinerereum, subtus ex cæruleofuscante album, abdomen
ruso, semitorque nigro; pedes ex flavicante fusi,
unguis nigris.

- Cancro- 2. C. ventre candidante.
 phagæ. *Cochlearius fuscus.* *Briff. av.* 5. p. 509. n. 2.
 Tamatia. *Marcgr. bras.* 208. *Jonst. av.* t. 59. *Will-*
orn. p. 318. t. 78. *Raj. av.* p. 116. n. 12.
 Cuiller brune. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 443. pl.
enl. n. 869.
Patria, facie, magnitudine, moribus, vidu Cochleariae
maxime affinis, cancris tamen etiam vescitur.
Corpus supra ex rufescente fuscum, subtus pallidissime
stramineum; cauda ex rufo cinerea; rostrum & pedes
ex flavo fuscis.

SCOPUS. *Rostrum crassum, compressum, longum, rectum.*

Nares lineares, obliquæ.
Pedes tetradactyli, fissi.

- Umbretta. I. **SCOPUS.** *Briff. av.* 5. p. 503. n. 1.
 Ombrette. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 440.
 Ombrette du Sénégal. *Buff. pl. enl.* n. 796.
 Umbre. *Brown, illuſtr.* p. 90. t. 35.
 Tufted Umbre. *Lath. syn.* III. I. p. 30. n. 1. t. 77.
Habitat in Africa, cornicis magnitudine, 20 pollices
longus.
Rostrum fuscum; mandibula superior apice parumper
adunca, utrinque sulco longitudinali exarata, in quo
nares sitæ sunt, inferior versus finem angustior,
paulisper truncata; color corpori fuscus, terræ um-
briæ æmulus; occiput (maris) cristatum; cauda
obscure fasciata; pedes longi, digitis ad ortum mem-
brana brevi connexis, unguibus exiguis.

84. ARDEA. *Rostrum rectum, acutum, longum, subcompressum, sulco e naribus versus apicem exaratum.*

Nares lineares.

Lingua acuminata.

Pedes tetradactyli.

* *Cristatæ : rostro vix capite longiore.*

Pavonina. 1. A. crista setosa erecta, temporibus palearibusque binis nudis.

Pavo marinus. *Clus. exot. 105.*

Balearica. *Briss. av. 5. p. 511. n. 1. t. 41.*

Grus balearica. *Aldr. orn. 3. p. 361. t. 362. 363. Dodart mém. 3. p. 199. t. 28. Buff. mus. 36. t. 9.*

Grus capensis fusca, capite aureo galeato. *Petiv. gaz. t. 76. f. 9.*

Balearic Crane. *Raj. av. p. 95. n. 3. Will. orn. p. 275. t. 48. Sloan. jam. p. 214.*

Crowned african Crane. *Edw. av. t. 192.*

Crown Bird. *Bosm. Guin. p. 250 t. 11.*

Crowned Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 34. n. 1.*

Pfau. *Kolb. Vorgeb. 2. p. 245. t. 7. f. 5.*

Habitat in Africa a Guinea ad Caput viride, ardeæ majoris magnitudine, 2 pedes & 9 pollices longa, facile mansuæscens, vermis & vegetabilibus vicitans, celerimè currens, egregie diuque volans; pedi insitendo dormiens; caro tenax.

Rostrum fuscescens; irides griseæ; vertex pennis brevibus holoserice s aterrimis teclis; occipitis crista spadicea, ambitu circulari; tempora membrana carnofa, reniformi, subtus rubicunda vestita; corpus ex cærulefcente cinereum, feminae nigrum, cui palearia nulla, & gutturis pennæ pendulae vix elongatae; tectrices alarum albæ, maiores rufescentes, corpori proximæ nigricantes; cauda remigelque maiores nigræ; secundariae badice; pedes obscuri.

Virgo.

2. A. superciliis albis postice retrorsumque longe cristatis.

Grus numidica, virgo numidica vulgo dicta. *Briss. av. 5. p. 388. n. 12.*

Grue de Numidie ou Demoiselle. *Dodart mém. 3. p. 3. t. 35. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 313. t. 15. pl. enl. n. 241.*

AVES GRALLÆ. Ardea.

Numidian Crane. Alb. av. 3. t. 83.

Demoiselle of Numidia. Edw. av. 3. t. 134.

Demoiselle Heron. Lath. syn. III. I. p. 35. n. 2.

Habitat in Africæ littore orientali & occidentali, Ægypto,

Numidia, terra Tripolitana, circa mare Caspium & nigrum lacumque Baikal in uliginosis fluminumque vicinia, facile mansuets & docilis, gruis magnitudine, 3 pedes & 3 pollices longa.

Rostrum flavicans, basi virescens, apice rubrum; irides rubrae; vertex cinereus; reliquum caput, cervix, guttus, pectus, pedes, remigum, testricumque apes nigra; pectoris pennæ longæ, pendula; crista alba retrorsum pendula; dorsum, uropygium, cauda, abdomen, crissum ex cœrulescens cinerea.

** Græs : capite calvo.

canadensis. 3. A. syncipite nudo papilloso, corpore cinereo, alis extus testaceis.

Grus freti Hudsonis. Briff. av. 5. p. 385. n. II.

Grue brune. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 310.

Blue Crane. Forst. ad. angl. 62. p. 409.

Brown and ashcoloured Crane. Edw. av. t. 133.

Brown Crane. Arct. zool. 2. p. 443. n. 340. Latham syn. III. I. p. 43. n. 7.

Habitat in America septentrionali, ad novam Hispaniam usque migrans, in hoc itinere campos Huronum orycteros devastans, ova 2 pariens, frumento etiam vidente, moribus ceterum americanæ similis, 3 pedes & 3 pollices longa.

Rostrum obscurum, mandibulae inferioris apice pallide incarnato; vertex cute rubra rariissimis pilis vestita testiculis occiput, collum, dursum inferius, uropygium, cauda & corpus subtus cinereum; dorso superiore, interscapulariis, testricibus alarum, remigibusque secundariis rufescentibus; remiges majores ex atro fuscæ; pedes nigri.

Grus. 4. A. occipite nudo papilloso, pileo remigibusque nigris corpore cinereo, rectricibus intimis laceris. Fn. Juss. 161. Scop. ann. I. n. 122. Brünn. orn. n. 15^b. Kram. el. n. 345.

Grus. Bell. av. 41. n. 6. Gesn. av. p. 528. t. 57^a. Aldr. orn. 3. p. 324. t. 329. Mars. Dan. 5. p. t. I. Briff. av. 5. p. 374. n. 6. t. 33.

Grue. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 287. t. 14. Pl. n. 769.

Crane. *Raj. av.* p. 95. n. 1. *Will. orn.* p. 374. t. 48.
Albin. av. 2. t. 65.

Common Crane. *Brit. zool. app.* p. 629. t. I. *Arct. zool.* 2. p. 453. A. *Lath. syn.* III. 1. p. 40. n. 5.

Kranich. *Kolbe Vorgab.* 2. p. 141. *Frisch av.* t. 194.
Bloch berl. Besch. 4. p. 586. t. 16.

β) *Grus japonensis.* *Briß. av.* 5. p. 381. n. 9.

Habitat in Asia & Europa septentrionali, autumno gregatim in Asiam australi & Africam migrans, 5 pedes longitudine excedens, reptilibus omnis generis, & frumento viridi viciitans, hinc segetibus infesta, in uliginosis nidificans & ova 2 cærulecentia pariens, 3000 pajus alte volans, super unicum pedem quiescens.

Rostrum ex virescente nigrum; frons lanugine nigra recta; occiput rubrum, pilis rarissimis; infra occiput area cinerea; tempora & cervix alba; testrices alarum majores nigricantes; in extremo alarum fasciculus pennarum taxarum apice crispaturum, quas erigere potest avis; pedes nigri: Mari trachea intra angulum acuiorem sterni ceterum obtusanguli decurrit, ad finem ejus flebitur, prope superficiem inferiorem versus anteriora procedit, iterum flebitur, ad medianum sterni altitudinem regressa arcum dimidium format, antrorsum currit, versus cecum pectoris flebitur, & nunc demum in bronchia discedit; ceterum immota, & ad sternum affixa; hoc in superficie inferiore supra & infra eminet, ut flexuræ tracheæ locus sit; feminæ trachea recta, ad medium sterni pertinges, in bronchia abit.

americana. 5. A. vertice, nucha temporibusque nudis papillosis, fronte, nucha remigibusque primariis nigris, corpore albo.

Grus americana. *Briß. av.* 5. p. 382. n. 10.

Grue blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 308.

Grue d'Amérique. *Buff. pl. enl.* n. 889.

Hooping Crane. *Arct. zool.* 2. p. 442. n. 339. *Catesb. Car.* 1. t. 75. *Edw. av.* t. 132. *Lath. syn.* III, 1. p. 42. n. 6.

Habitat in America, a sinu Hudsonis ad Floridam usque, Major illuc migrans, Septembri huc redux, 4 pedes 6 pollices longa, alte clamans, vermis & insectis paludum viciitans, nidum struens ex gramine & plumis, ova paricens 2 alba, cygneis similia, quibus per 20 dies incubat, pullis primo flavis.

Rostrum ex flavicante fuscum: mandibulis prope apicem margine serratis; verticis cutis rubra, pillis nigris

AVES GRALLÆ. Ardea.

vestita; alarum *plica rosea*; uropygii *pennæ deorsum curvatae*; pedes *nigri*.

Antigone. 6. A. capite nudo collarique papilloso rubris, corpore ci-
nereo, remigibus primoribus nigris.

Grus orientalis indica. *Brijl. av.* 5. p. 378. n. 7.

Greater indian Crane. *Edw. av.* t. 45.

Indian Crane. *Lath. syn.* III. I. p. 38. n. 4.

β) *Grus torquata*.

Grue à collier. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 307. pl. enl.
n. 865.

Habitat in India & deserto Mongolico, ultra lacum Baikal
migrans, grue major & 5 fere pedes alta.

Rostrum ex virescente flavum, apice obscurum; irides
splendido avellanæ colore tinctæ; vertex & macula
circa aures alba; pedes rubri, unguibus albis.

gigantea. II. A. alba, temporibus & fronte rubris calvis rugosis, remi-
gibus decem primoribus splendide nigris, rostro pedi-
busque rubris. *S. G. Gmelin it.* 2. p. 189. t. 21.
Grus leucogeranus. *Pall. it.* 2. p. 714. n. 30. t. 1.
Georg. it. p. 171.
Siberian Crane. *Arct. zool.* 2. p. 455. B. *Lath. syn.* III.
I. p. 37. n. 3.

Habitat circa mare Caspium, & in Sibiriae vastissimis pa-
ludibus campisque lacuum maxima copia irrigatis circa
fluvios Ischimum, Irtim & Ob & in septentrionalibus,
inter arundines inaccessas supra cumulos cespitum ma-
jores ex herbis congestis nidum sruens, & ova 2 cint-
rascentia lituris crebris fuscis varia, anserinis æquali-
pariens, crebro clamans, pisciculis, ranis, laceris
victans, congenerum maxima, ut stans ereda 4;
pedes altitudine æquet.

Utriusque mandibulæ margines versus apicem serrati;
facies ultra oculos nuda, setulis crebris rufis adpersa;
irides pallide albæ; pennæ scapulares parum elon-
gatae; cauda subæqualis, rectricibus 12; annua avi-
toto corpora fulvescens, subtus albida; rostro, facie,
pedibusque ex fusco virescentibus.

*** *Ciconia*: *orbitis nudis*.

Ciconia. 7. A. alba, orbitis remigibusque nigris, rostro, pedib.
cuteque sanguineis. *Fn. succ.* 162. *Scop. ann.* u.
n. 123. *Brünn. orn.* n. 154.

Ciconia. *Bell. av.* 45. a. *Gesn. av.* 262. *Aldr. orn.* 3. p. 291. *Jonst. av.* 147. t. 50. *Mars. Dan.* 5. p. 26. t. 11.

Ciconia alba. *Briff. hist. nat. des ois.* 7. p. 365. t. 32.

Cigogne blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 253. n. 12. *pl. enl.* n. 866.

White Stork. *Arđ. zool.* 2. p. 455. C. *Raj. av.* p. 97. n. 1. *Will. orn.* p. 286. t. 52. *Alb. av.* 2. t. 64. *Lath. syn.* III. I. p. 47. n. 9.

Habitat in Europa, Asia, Africa, semidomestica, rarior in Italia, Anglia, 3 pedes totidemque pollices circiter longa, viuitans amphibiis, bufonibus tamen repudiat, hinc honos serpentum exitio tantus, ut nefas in multis terris, occidere; noctu stridet in nido magno ex baculis strutto ad pagos in altis, passeribus resonante, ubi glomerat immenso de turre ciconia rostro, ova 2-4 sordide ochroleuca, anserinis aequalia, paulo tamen longiora parit, ex quibus prodeunt pulli initio fuscii, a mare & femina alternatim custoditi, uni pede insistens dormit, statim autumni temporibus numerosissimis cohortibus miro ordine & velocitate migrat trans pontum in Ægyptum & Barbariae paludes; aestivat inter Sueciam & Italiam: Caro insipida.

Rostrum $7\frac{1}{4}$ pollices longum; pennæ scapulæ nonnullæ, & tectrices alarum majores nigrae; mas feminæ similis:

Maguari. 22. A. alba, orbitis pedibusque rubris, rostro cinereo, tectricibus caudæ superioribus & alarum majoribus, remigibus pennisque scapularibus nigris.

Ciconia americana. *Briff. av.* 5. p. 369. n. 3. *Raj. av.* p. 97. n. 3. *Will. orn.* p. 287.

Maguari. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 275.

American Stork. *Lath. syn.* III. I. p. 50. n. 10.

Habitat in calidiori America, præsertim Brasilia, albæ aequalis, & hujus more rostro stridens, carne sapida.

Rostrum 9 pollices longum, basi ex flavicante virens; irides argenteæ; pennæ juguli longæ laxæque; ungues lati planique.

nigra.

8. A. fusca, pectore abdomineque albo. *Fn. suec.* 163. *Scop. ann.* I. n. 124. *Brünn. orn.* n. 157. *Georg. it.* p. 171.

Ciconia fusca. *Briff. av.* 5. p. 362. n. I. t. 31.

Ciconia nigra. *Bell. av.* 145. *Gesn. av.* 273. *Aldr. orn.* 3. p. 310. t. 371.

Cigogne noire. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 271.

Cigogne brune. *Buff. pl. enl.* n. 399.

AVES GRALLÆ. Ardeæ.

Black Stork. *Arct. zool.* 2. p. 456. D. *Raj. av.* p. 97.
n. 2. *Will. orn.* p. 286. t. 52. *Albin. av.* 3. t. 82.
Lath. syn. III. I. p. 50. n. II.

Habitat in Europa & ad Tanain ad mare Caspium usque,
alba rario, magis solitaria, hominemque magis me-
tuens, ut in silvas densas & paludes secedat, aestate
partes magis boreales, quam alba, frequentans, pi-
cibus & amphibiis vidiuans, 2 pedes 9 pollices longa,
carne insipida.

Rostrum 5 1/2 pollices longum, ex virescente griseum, apice
albicans; vertex remigesque fuscæ, nitore violaceo &
viridi; collum fuscum, inferius violaceo-nitens, &
interdum fusco-maculatum; dorsum, testrices alarum
& scapulares pennæ ex violaceo fuscæ, nitore viridi;
uropygium fuscum; remiges corpori proximæ angustæ;
cauda rotundata; pedes rubri; unguis lati & plani.

**** Ardeæ : ungue intermedio introrsum ferrato.

dubia. 27. A. glauca, subtus sordide alba, rostro subtrigono.
Argill or Hargill. *Ives it.* p. 183.
Boorong Cambing or Booring-volar. *Marsd. Sumatr.*
p. 98?

Gigantic Crane. *Lath. syn.* III. I. p. 45. n. 8.
Habitat in India & Africa, gregatini ad ostia fluviorum,
testaceis, amphibiis, avibus, mammalibus vidiitans,
veracissima, docilis, facileque mansueta, ad
pedes alta.

Rostrum multicolor, basi 16 pollices amplum in ambitu;
pennæ superiores robustæ, pectoris longæ; abdomen
lanugine tectum; simili, sed alba & rariore vestitum
caput; in medio colli membrana longa conica, vesicæ
similis, rarius lanugine brevi confita.

torquata. 28. A. occipite nigro cristato, dorso fuscō, collo & abdo-

mīne sordide albīs, pectorē nigro, lunulis flavescenti-

tibūs. *Miller illustr.* t. 36.

Habitat in America meridionali.

Nyctico- 9. A. crista occipitis tripenni alba horizontali, dorso nigro-

tax. abdomine flavescente. *Scop. ann.* I. p. 116

Ardæa Kwakwa. *S. G. Gmelin. nov. comm.* Petr. 15^o
p. 452. t. 14.

Ardea cinereo nigro alboque varia, crista horizontali ex

tribus pernis longitudine rostri. *Kramer el.* 347.

Ardea cinerea minor. *Mars. Dan.* 5. p. 10. t. 3. *Aldr.*
orn. 3. p. 380. t. 381.

Nycticorax. *Bell. av.* 44. *Gesn. av.* 627. *t.* 628.

Aldr. orn. 3. *p.* 271. *t.* 272. *Briss. av.* 5. *p.* 493.

n. 45. *t.* 39. *Nozem. nederl. Vogel* *t.* 77. 78.

Bihoreau. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. *p.* 435. *t.* 22. *pl. enl.* *n.* 758.

Lesser ash-coloured Heron or Night-Raven. *Raj. av.*

p. 99. *n.* 3. *Will. orn.* *p.* 279. *t.* 49. *Alb. av.* 2. *t.* 67.

Night-Heron. *Arct. zool.* 2. *p.* 450. *n.* 356. *Latham syn.* III. 1. *p.* 52. *n.* 13.

grisea.

b) A. capite lœvi fusco, corpore fuscescente subtus albo, remigibus primoribus apice macula alba. *Syst. nat.* XII. 1. *p.* 239. *n.* 22.

Ardea grisea. *Briss. av.* 5. *p.* 412. *n.* 9. *t.* 36. *f.* 1.

Femelle de Bihoreau. *Buff. pl. enl.* *n.* 759.

Habitat in Europa (rariſſime tamen in Anglia, rarius in Suecia occurrens), America (præſertim in Novæboraco & insula Rhode), & Asia, in deserto Uralensi, circa mare Caspium, in Sina & Syria, migrans, 20 pollices longa, pīscibus & amphibiis vīditans, in eacumine arborum, præſertim alni, interdum inter rupes nidificans, & ova 3-4 alba pariens; vox vomitūrētis; caro infīpida.

Roſtrum 4 fere pollices longum, nigrum, basi flavicans; irides fulvæ; lora cum orbitis viridia; vertex ex vireſcente niger, arca nigra in cervicis parte ſuperiore angulo acuto terminata; crista 6 fere pollices longa, apice obſcura; cervix & latera colli cinerea; dorsum ſuperius obſoleto viride; inferius cum uropygio, alis & cauda cinerascens; frons alba; pedes ex flavicante virides; ungues obſcuri. Feminæ (b) crista nulla; lora alba; vertex & corpus ſupra fuſcum & nitens; dorſo tamen inferiore & uropygio fere griseo; ſupercilia albida, fuſco mixta; mentum album; guttur griseum, ſtriis flavidantibus; alæ ex griseo fuſcae, ſtriis ochroleuſis; remiges reſtricteſque cinereæ, plurimæ apice albæ.

jamaicensis. 29. A. fuſca, ſubtus alba, capite ſubcriſtato, pectore & abdomine fuſcescente ſtriatis.

Jamaica Night-Heron. *Lath. syn.* III. 1. *p.* 54. *n.* 14.

Habitat in Jamaicæ filvis, rarior, hominem metuens, I pedem & II pollices longa.

Roſtrum obſcurum, mandibulæ ſuperioris apice paulisper deorsum flexa; irides pallide ſtramineæ; area oculorum nuda, virescens; colli pennæ laxæ; pennæ icapulares

nōnullæ, remiges primariae, & alæ spuriæ apice, tectrices alarum scapæ albæ; pedes fuscæ.

caledoni-30. A. ferruginea subrufa alba; crista occipitis triplienni, capillito nigro, superciliis albis.

Caledonian Night-Heron. *Lath. syn. III. I. p. 55. n. 15.*
Habitat in nova Caledonia, 22 pollices longa.

Rostrum nycticoracis nigrum; area oculorum viridis;
pennæ gutturis laxæ; pedes flavi; unguis obscuri.

cayennen-31. A. cinerea, capitis nigri vertice albo, & crista inæqualifinis.

Bihoreau de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 439.*
pl. enl. n. 899.

Cayenne Night-Heron. *Lath. syn. III. I. p. 56. n. 16.*
Habitat in Cayenna, Nycticoraci æqualis, sed gracilior,
21 pollices longa.

Rostrum nigrum; lora pallide viridia; linea alba a naribus infra oculos ad occiput; color corporis ex cœrulecente cinereus; dorsi pennis per medium scapi stria nigricans;
remiges nigræ; pedes alti flavicantes.

purpurea. 10. A. occipite nigro, crista dependente pennis duabus elongatis, corpore olivaceo subtus purpurascente.

Ardea cristata, purpurascens. *Briff. av. 5. p. 424.*
n. 14. t. 36. f. 2.

Héron pourpré. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 369. pl.*
enl. n. 788.

Crested purpled Heron. *Lath. syn. III. I. p. 95. n. 65.*

β) Ardea, an botaurus major. *S. G. Gmelin nov. comm.*
Petrop. XV. p. 482. n. 22. t. 24.

b) Ardea caspia. *S. G. Gmelin it. 2. p. 193. t. 24. (avis annotina)*

Habitat circa Pontum Euxinum, mare Caspium, locus magnæ Tataiæ, fluvium Irrisch, 50° latitudinis borealis non transgreditens, majore paulo minor, 2 pedes 10½ pollices longa.

Rostrum fuscum apice obscurum subtus flavicans; crista nigra; orbitæ nudæ, flavicantes; ab angulo oris ad occiput stria nigra; mentum album; colli pars dimidia superior rufa lineis 3 longitudinalibus nigris, altera posterius olivacea, ad latera rufa, anterius rufescens, pennis angustis, longis, pendulis, singulis macula nigra notatis, infimis apice albis; corpus subtus fascia nigra a medio pedotis ad crissum; tectrices caudæ inferiores albe, rufo mixta;

mictæ, apice nigræ; alarum anguli rufi; remiges obscuræ; pedes virescentes.

major. 12. A. occipite crista nigra dependente, corpore cinereo, collo subtus linea fascia que pectorali nigris. *Scop. ann. I. n. 117. Kram. el. p. 346. n. 4.*

Ardea cristata. Briss. av. 5. p. 396. n. 2. t. 35.

Ardea alia. Gesn. av. 219. t. 220. Aldr. orn. 3. p. 383. Héron huppé. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 342. pl. enl. n. 755.

Crested Heron. Albin. av. 1. t. 67.

Common Heron. Brit. zool. 2. n. 173. Arct. zool. 2. p. 444. n. 343. Raj. av. p. 98. n. 1. Will. orn. p. 277. t. 49. Lath. syn. III. 1. p. 83. n. 50.

Reiher. Frisch av. t. 199.

cinerea. b) *Ardea occipite nigro lævi, dorso cærulefcente; subtus albido, pectore maculis oblongis nigris. Fn. suec. 165. Syst. nat. XII. 1. p. 236. n. II. Scop. ann. I. n. 117. Brünn. orn. n. 156.*

Ardea cinerea major. Bell. av. 42. Aldr. orn. 3. p. 377. t. 378. Gesn. av. 212. Jonst. av. 151. t. 50. Marsdan. 5. p. 8. t. 2.

Ardea. Gesn. av. 207. Aldr. orn. 3. p. 365. Briss. av. 5. p. 392. n. 1. t. 34.

Héron. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 342. t. 19. pl. enl. n. 787.

Common Heron. Brit. zool. n. 173. t. 61. Alb. av. 3. t. 78. Reiger. Frisch av. t. 198. Günth. Samml. Nest. u. Eyer. t. 44.

c) *Ardea rhenana. Sander Naturf. XIII. p. 195.*

Habitat per omnem terrarum orbem in uliginosis & ad aquas, per integras non nunquam horas piscibus inhians, quibus potissimum, præterea etiam ranis & ipsis vegetabilibus vicitat; junior facile mansuescens, olim venatoribus magni aestimata, supra nubes volitando procellas indicans, volando caput inter humeros abscondens, pedibus pendulis, incubationis tempore gregaria, nidum in collibus ex mari eminentibus, frequenter in altissimis arboribus ex baculis struens, caricibus, lana, plumisque instratis, ova pariens 4-5 ex virescente cærulea. Tres pedes, totidemque pollices longa:

Rostrum obscurum, basi subtus flavicans; area oculorum virescent nuda; irides flavæ; tempora nigra; frons, vertex & cervix alba, crista (in feminâ b) vix conspicue) pen-

AVES GRALLÆ. Ardea.

næ 2-8 pollices longæ ; alæ spuriæ remigésque majores nigrae ; pennæ scapulares & gutturis laxæ , longæ , angustæ , pendulæ ; corpus subitus album , pedes jordide virides. Feminæ caput griseum ; pennæ pendulæ breviiores.

- Garzetta.** 13. A. occipite cristato , corpore albo , rostro nigro , loris pedibuique virescentibus. *Kram. el. p. 346. n. 3.*
Ardea alba minor s. Garzetta. Aldr. orn. 3. p. 389. t. 39¹.
Will. orn. p. 280. Raj. av. p. 99. n. 5. Mars. dan. 5. p. 14. t. 5.
Ardea alba minor secunda. Will. orn. p. 281.
Iucorodias. Aldr. orn. 3. p. 392. t. 395.
Garzetta. Gefn. av. 214.
Egretta. Bell. av. 43. Gefn. av. 795. Aldr. orn. 3. p. 392.
Aigrette. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 372. t. 20. pl. enl. n. 901.
Little Egret. Brit. zool. 2. app. t. 7. Arð. zool. p. 446. n. 347. Lath. syn. III. I. p. 90. n. 59.
Habitat in temperatorium & calidiorum Orbis partium uliginosis & fluviorum ripis , piscibus vidiens , i pedem longa.
Irides flavescentes ; crista pennæ angustæ , duæ 5 pollices longæ ; facies nuda , viridis ; unguis nigri.

- leucoga-** ster. 32. A. ex cæruleo nigra subtrus alba , occipitis crista bipenni , rostro , facie nuda pedibusque flavis.
Demi-Aigrette. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 378.
Héron bleuatre à ventre blanc de Cayenne. Buf. pl. enl. n. 350.
Demi-Egret. Lath. syn. III. I. p. 88. n. 57.
Habitat in Cayenna , vix 2 pedes longa.
Caput collumque ex cæruleo atra ; dorsi inferioris pennæ paucæ longæ , angustæ , pendulæ , rufæ.

- rufescens.** 33. A. ex nigricante grisea , loris orbitisque viridibus , capitis , colli & longioribus angustisque dorsi pennis ex ferrugineo rufis.
Aigrette rousse. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 378. pl. enl. n. 902.
Reddish Egret. Arð. zool. 2. p. 447. n. 348. Lath. syn. III. I. p. 88. n. 56.
Habitat in Louisiana , 2 fere pedes longa.
Rostrum flavicans , apice obscurum ; pedes nigri.

- Egretta.* 34. A. subcristata alba, pedibus nigris, pennis dorſi pectorisque laxis angustis, pendulis longissimis.
Grande Aigrette. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 377. pl. enl. n. 925.
Guiratinga. *Raj. av. p. 101. n. 17?* *Will. orn. p. 285?*
Great Egret. *Ar. zool. 2. p. 446. n. 346.* *Lath. syn. III. 1. p. 89. n. 58.*
- Habitat in insula S. Dominici, insulis Falkland & America australi ad Louisianam usque, solitaria, hominem metuens, ad fluvios & lacus, in quorum insulis & arundinetis latet; noctu vietum querit, voce lupi aliquantum emula; pennæ ornamenti muliebris pars: Garzetta duplo major.*
- Crista vix conspicua; rostrum nigrum, aut sordide flavum, dorso & apice obscurum.*
- Agami.* 35. A. ex atro cærulea, subtus rufa, occipite late cærele cristiato, temporibus & regiove supraoculari albis.
Agami. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 382. pl. enl. n. 859.
Lath. syn. III. 1. p. 97. n. 70.
Habitat in Cayenna, 31 pollices longa.
Rostrum obscurum; pennæ crista 6-8 longæ, angustæ; colli pars inferior & latera, dorsique pars inferior pennis longis, cæruleis, angustis, laxis, pendulis.
- Cocoi.* 14. A. occipite, crista dependente dorsoque cinereis, collo subtus nigro maculato, capitis lateribus nigris.
Ardea cayanensis cristata. *Briff. av. 5. p. 400. n. 3.*
Ardea secunda. *Tetr. antill. 2. p. 273. t. 246.*
Soco. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 379.
Cocoi. *Marcgr. bras. 209. Pis. bras. 89. Will. orn. p. 284. t. 51.* *Raj. av. p. 100. n. 15.* *Lath. syn. III. 1. p. 98. n. 71.*
Blue Heron. *Alb. av. 3. t. 79.*
Habitat in Brasilia & Cayenna, tres pedes longitudine excedens, tempore pluvio sapida.
Rostrum ex virecente flavum; irides aureæ; corpus cinereum; crista occipitalis pennæ angustæ $\frac{5}{2}$ pollices longæ; genæ, gula & cervix albæ; colli inferioris dorsique pennæ longissimæ pendulæ.
- Johannæ.* 36. A. corpore supra cinereo, subtus albo, crista dependente remigibusque nigris, juguli pennis longis laxis nigro-maculatis.
Johanna Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 100. n. 74.*
Habitat in insula S. Johannæ.

Rostrum flavicans; facies nuda ex flavicante viridis; pedes fuscescentes.

Hoaftli. 37. A. capite cristato & corpore supra atro, subtus albo, facie nuda flavicante, fronte inter oculos alba, alis caudaque cinereis.

Ardea mexicana cristata. Briss. av. 5. p. 418. n. 11.

Hoati. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 382.*

Hoaftli or Dry Bird. *Raj. av. p. 179. n. 8. Will. orn. p. 389.*

Hoafton. *Will. orn. p. 391.*

Dry Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 100. n. 79.*

Habitat in novæ Hispaniæ lacubus, 3 pedes 3 pollices longa; inter arundines pariens, mordicus se defendens, alte vociferans.

Rostrum nigrum, ad latera flavum; irides pedesque flavi:

Femina supra fusca, albedine internista, subtus alba, fuscum tinctu adperso.

Hohu. 38. A. capite purpureo cristato, corpore cinereo, alarum angulis albis, fronte ex nigro & albo, alarum tectricibus ex cæruleo & cinereo variis.

Ardea mexicana cinerea. Briss. av. 5. p. 504. n. 5.

Xoxoukqui Hoaftli, Hoafton, seu ardea cinerea minor mexicana cristata. *Raj. av. p. 102. n. 21.*

Hohou. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 384.*

Houhou Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 101. n. 76.*

Habitat, rarior, in novæ Hispaniæ humidis.

Herodias. 15. A. occipite cristato, corpore fuscō, femoribus rufis, pectore maculis oblongis nigris.

Ardea virginiana cristata. Briss. av. 5. p. 416. n. 10.

Grand Héron d'Amérique. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 385.*

Larged crested Heron. *Catesb. Cat. app. t. 10. f. 1.*

Great Heron. *Arct. zool. 2. p. 443. n. 341. Lath. syn. III. 1. p. 85. n. 51.*

Habitat ad Virginiam lacus & fluvios, lacertis, ranis pisibusque visitans, 5 pedes longitudine superans.

Rostrum fuscum; facies flavescens; crista pennæ nigrae nonnullæ 5 pollices longæ; collum & pectus rufa remiges nigrae.

Ludovicia- 39. A. capite colloque rufis, fronte alba rufo-maculata, vertice cristato, tectricibus alarum caudaque viridibus, dorso cinereo purpura tinto, ventre ex rufo fuscō.

Crabier roux à tête & queue vertes. *Buff. hist. nat. des ois.*

7. p. 407.

Crabier de la Louisiane. *Buff. pl. enl.* n. 909.

Louisiane Heron. *Arct. zool.* 2. p. 448. n. 350. *Lath. syn.*
III. 1. p. 81. n. 47.

Habitat in Louisiana, 16 pollices longa.

*Rostrum obscurum; lora flavescens; remiges nigricantes
multæ apice albæ; tectrices alarum margine fulvæ;
pedes flavi; unguis nigri.*

violacea. 16. A. occipite luteo, crista alba, corpore albo nigroque
striato, subtus cærulecente, pedibus luteis.

Ardea cærulea. *Raj. av.* p. 189. n. 2. *Sloan. jam.* 2.
p. 314. t. 264. f. 5.

Cancrophagus bahamensis. *Briff. av.* 5. p. 481. n. 41.

Crabier gris-de-fer. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 399.

Grey-crested Gaulding. *Brown jam.* p. 478.

Crested Bittern. *Catesb. car.* I. t. 79.

Yellow crowned Heron. *Arct. zool.* 2. p. 448. n. 352.
Lath. syn. III. 1. p. 80. n. 46.

*Habitat in Carolina (pluvio tempore) & in insulis
Bahameqibis frequentissima, hominem non metuens,
carne sapida, 15½ pollices longa.*

*Rostrum nigrum; irides rubræ; facies nuda viridis; crista
pennæ 4-5 ad 6 pollices longæ; caput ex cæruleo atrum;
stria ab oris angulo utrinque ad occiput alba; remiges ex
cærulecente fuscæ; cauda cærulea; unguis obscuri.*

cærulea. 17. A. occipite cristato, corpore cæruleo.

Ardea major grisea cristata, capite nigro, vertice & ciliis
albicantibus. *Brown jam.* 478.

Cancrophagus cæruleus. *Briff. av.* 5. p. 484. n. 42.

Black or blue Gaulding. *Raj. av.* p. 189. n. 3. *Sloan. jam.*
p. 315. t. 263. f. 3.

Blue Heron. *Arct. zool.* 2. p. 448. n. 351. *Lath. syn.* III.
I. p. 78. n. 45.

Blue Bittern. *Catesb. Car.* I. t. 76.

β) Ardea cærulea capite & collo ex rufo fuscis.

Crabier bleu à cou brun. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 399.
Héron bleuâtre de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 349.

γ) Ardea corpore ex cæruleo viridi, mento gulaque albis.

δ) *Cancrophagus brasiliensis.* *Briff. av.* 5. p. 479. n. 40.
Ardeola brasiliensis Marcgravii. *Raj. av.* p. 101. n. 18.

Crabier chalybæ. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 404.

Small brasiliian Bittern of Marcgrave. *Will. orn.* p. 285.
Habitat in America, præsertim australi, insulisque opposi-

tis, etiam in Tahiti, coruice minor, 16-19 pollices longa.

Rostrum cæruleum, subtus flavicans; irides flavæ; facies & orbitæ flavicantes; caput collumque purpureum; dorsi pennæ angustæ, longæ, sericeæ, pendulæ; pedes virides; feminæ caput vix cristatum; dorsi pennæ longæ nullæ; mentum album; colli pars inferior albo nigroque striata; dorsum plumbeum.

- subgino-40.** A. ferruginea, subtus exalbida nigro-striata, capite subcristato, gula alba, dorsi maculis paucis nigris.

Ardea nævia. *Miller ilustr. t. 35.*

Rusty-crowned Heron. *Arct. zool. 2. p. 452. n. 358.*
Lath. syn. III. I. p. 87. n. 53.

Habitat in America septentrionali, stellaris magnitudine. Rostrum gracile; irides pedesque flavi; frons & remiges obscuræ; juguli striae 4 nigræ; pectoris pennæ longæ laxæque; a pectore ad cervicem linea nigra; cauda brevis, plumbea.

- Hudso-** **nias.** 18. A. vertice cristato nigro, corpore fuscescente subtus albido, collo subtus nigro-rufescente maculato.

Ardea freti Hudsonis. *Briss. av. 5. p. 407. n. 7.*

Héron de la baie de Hudson. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 386.*

Ashcoloured Heron from North-America. *Edw. av. t. 135.*

Red-shouldered Heron. *Arct. zool. 2. p. 444. n. 342.*
Lath. syn. III. I. p. 86. n. 52.

Habitat in America a Noveboraco ad sinum Hudsonis usque, lacus præserim frequentans, 3 pedes & 3 pollices longa, an herodiae femina?

Rostrum mandibula superior nigra, inferior fulva; crista pennæ ad 4 pollices longæ; facies ex virecente flavæ; tempora, capitum pars inferior & pectus alba, hoc maculis oblongis nigris varium; colli pennæ longæ graciles, anteriores lituris amplis albis, posteriores tenuiis obscuris variae; pedes obscuri; unguis posterior prælongus.

- comata.** 41. A. ferruginea, subtus alba, crista occipitis longissima alba nigro-marginata dependente. *Pall. it. II. p. 715. n. 31.*

Cancrophagus luteus. *Briss. av. 5. p. 472. n. 37.*

Guacco. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 392.*

Crabier de Mahon. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 393. pl. enl. n. 348.*

Squacco. *Raj. av. p. 99. n. 8. Will. orn. p. 381. n. 8.*
Lath. syn. III. I. p. 74. n. 39.

β) Crabier de la Côte de Coromandel. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 393. pl. enlum. n. 910.*

Habitat in Italia circa Bononiam, circa maris Caspii finus, & ad aquas stagnantes deserti australioris, β) in Coromandel, minutæ magnitudine, audax.

Rostrum ex livido rubens, apice fuscum; lora virescens; irides flavæ; crista pennis 6 in dorsum dependentibus, in β) nulla; cervix quasi jubata; dorsum in violaceum colorem vergens, jubis alarum spuricorum longissimis; aæ, uropygium & cauda nivea; pedes magni ex flavo virescentes.

erythrocephala. 42. A. occipitis crista dependente rubra, corpore albo. *Molin. hist. nat. Chil. p. 207.*

Habitat in regno Chilensi.

Ohula. 43. A. occipitis crista & toto corpore albis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 208.*

Habitat in regno Chilensi.

cyanocephala. 44. A. vertice cristato dorsoque cæruleis, alis nigris margine albis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 208.*

Habitat in regno Chilensi.

Rostrum nigrum; abdomen ex flavo virens; cauda viridis; pedes flavi.

candidissima. 45. A. tota nivea, rostro pedibusque nigricantibus, oculi digitisque flavis, crista longissima fetoso-pennacea, occiput, collum, pectus dorsumque tegente. *Jacquin Bcytr. p. 18. n. 13.*

Habitat in inundatis prope Carthagena Americæ, stellari tercia parte minor, voce clangosa, ingrata; carne eduli. Pennæ omnes immaculatae.

castanea. 46. A. castanea subtus alba, facie & superciliis viridibus, gula saccata & uropygio albis, capite cristato. *S. G. Gmelin nov. comm. Petr. 15. p. 454. t. 15. & it. 3. p. 253. Ardea ralloides. Scop. ann. 1. n. 121.*

Castaneous Heron. Lath. syn. III. 1. p. 75. n. 40.

Habitat ad Tanain, quo ex Arabia & ponto Euxino venit, in arboribus nidificans; an varietas comata?

Irides croceæ; capitis latera flavescens; collum ex badio flavum, infra ex flavo & candidante varium; rectrices remigatae niveæ; testrices clarum ochroleucæ.

- Squaiotta. 47. A. badia, crista capitis nigra : media penna alba, pennis scapularibus longis angustis basi albis.
 Cancrophagus. Briss. av. 5. p. 466. n. 33.
 Crabier Caiot. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 389.
 Squajotta. Raj. av. p. 99. n. 9. Will. orn. p. 281. t. 50.
Lath. syn. III. I. p. 72. n. 36.
Habitat in Italia circa Bononiam, 18 pollices longa.
Rostrum flavum, apice nigrum; facies nuda flava; crista pennis 30; pedes virides.
- Galatea. 48. A. occipite subcristato, corpore lacteo, rostro luteo, pedibus coccineis. Molin. hist. nat. Chil. p. 207.
Habitat in Chili.
Rostrum 4 pollices longum; pedes, prouti collum, 2 pedes 7 pollices alti.
- ferrugi- 49. A. capite subcristato, corpore nigricante : pennarum nea. apice ferrugineo, subtus ex ferrugineo, candicante, fusco & cincio vario. S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15. p. 456. t. 16. it. 3. p. 253.
 Ferruginous Heron. Lath. syn. III. I. p. 76. n. 41.
Habitat ad Tanain, in arborum cacuminibus nidificans, migrans, piscibus & insectis viuentans, pedem & 9 pollices longa.
Rostrum supra fuscum, subtus ex incarnato viride; facies nuda, viridis; irides croceæ; mentum ochroleucum; remiges ex fusco nigræ, apice albæ.
- erythro- 88. A. capite cristato, corpore ex croceo in badium vergente, pus. Ardea hæmatopus s. Cirris. Raj. av. p. 99. n. 7. Will. orn. p. 281. n. 50.
 Cancrophagus rufus. Briss. av. 5. p. 489. n. 35.
 Crabier roux marron. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 390.
 Red-legged Heron. Lath. syn. III. I. p. 73. n. 38.
Habitat circa Bononiam, virescentis magnitudine.
Rostrum cæruleum & viride, apice nigrum; caput ex flavo & nigro varium; collum breve; cauda brevissima; pedes ruberrimi; unguis nigri.
- striata. 19. A. occipite subcristato, dorso cano striato, collo subtus ferrugineo, remigibus secundariis apice albis.
 Heion of Guiana. Bancr. Guj. p. 171.
 Striated Heron. Lath. syn. III. I. p. 82. n. 48.
Habitat in Guiana, Surinamo, Astracania, majoris magnitudine.
Verex niger; nucha subcristata; remiges fuscæ.

- virescens. 20. A. occipite subcristato, dorso viridi-nitente, pectore rufescente, loris luteis, rectricibus viridi-aureis.
Cancrophagus viridis. Briss. av. 5. p. 486. n. 43. t. 38. f. 1.
 Crabier vert. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 404.
 Small Bittern. Catesb. car. I. t. 80.
 Green Heron. Arct. zool. 2. p. 447. n. 349. Lath. syn. III.
 I. p. 68. n. 30.
 b) *Cancrophagus viridis nævius*. Briss. av. 5. p. 490. n. 44.
 t. 38. f. 2.
 Crabier vert tacheté. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 405.
 pl. enl. n. 912.
 β) Crabier gris à tête & queue vertes. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 403.
 Crabier de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 908.
 γ) *Botaurus americanus nævius*. Briss. av. 5. p. 464. n. 32.
 Étoilé. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 428.
 Crab catcher. Brown jam. p. 478.
 Small Bittern. Raj. av. p. 189. n. 4. Sloan. jam. p. 315.
 n. 5. t. 263. f. 2.
 Brown Bittern. Catesb. Car. I. t. 78.
Habitat in America, ad Noveboracum usque, 18 pollices longa, ranis, cancris, piscibus minoribus viditans, & in arborum ramis prædæ inhians.
 Rostrum ex virescente fuscum; irides flavæ; vertex ex nigricante viridi-aureus, æreo nitore adsperso; cervix ex ferrugineo badia; mentum & gula alba; jugulum albo-striatum; dorsum, cauda & alæ obscure fusca, tinctu plumbeo; teætrices alarum majores & mediæ nitide virides, margine ferrugineæ; pectus & abdomen obscura; pedes virescentes.
 Feminæ (b) crista vix ulla, vertex obscurus; collum fuscens albo-striatum; teætrices alarum macula trigona alba ad apicem notatae; remiges secundariæ obscure virides; majores fuscæ, nitore viridi, apice albo; corpus subitus cinerascens.
 Stellaris. 21. A. capite laeviusculo, supra testacea maculis transversis, subtus pallidior, maculis oblongis fuscis. Fn. suec. 164.
Scop. ann. I. p. 125. Brünn. orn. n. 155. Kram. el. p. 148. Georg. it. p. 171. Otto ad. soc. physiogr. Sand. Goth. 4. 1786.
 Ardea vertice nigro, pectore pallido maculis longitudinalibus nigricantibus. Fn. suec. I. n. 134.
 Ardea stellaris minor. Bell. av. 42. Gefn. av. 314. t. 215.
Aldr. orn. 3. p. 403. t. 405. Marsf. dan. 5. p. 16. t. 6. Nozem. nederl. Vogel t. 40. 41.

Botaurus. Briss. av. 5. p. 444. n. 24. t. 37. f. 1.
Butor. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 411. t. 21. pl. ent.
n. 789.

Bittour or Bittern. Brit. zool. 2. n. 174. Arct. zool.
p. 452. Raj. av. p. 100. n. 11. Will. orn. p. 282. t. 50.
52. Alb. av. 1. t. 68. Hayes brit. birds t. 19. Lath. syn.
III. 1. p. 56. n. 17.

Rohrdommel. Frisch av. t. 205.

β) Botaurus freti Hudsonis. Briss. av. 5. p. 449. n. 25.

Butor de la Baie d'Hudson. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 430.

Bittern from Hudson's Bay. Arct. zool. 2. p. 451. n. 357.
Edw. av. t. 136. Forster act. angl. 62. p. 410.

Habitat in temperatori Europa, æstato etiam in borealem
migrans, β) in America a Carolina ad sinum Hudsonis
majore paulo minor, 6, β) 3 pedibus duos pedes longior-
dine excedens, indolens, muribus, ratis, aliis amphibiis,
piscibusque vivitans, quos integros deglutit, mordicus se
defendens, & hostium oculos rostro petens, mugit infat
bovis; vespere, occiduo jam sole, potissimum autumno
*spiraliter & altissime in aërem ascendit; nidum in ulig-*nosis & arundinetis, ex juncis, β) ex plantis aquaticis in**

area quadam sicca medium inter longius gramen sruit;

femina 4-5 ex virecente cinerea ova parit, ex quibus post

23 dies pulli prodeunt, in β) primo nigri; venatus ejus

falconum ope olim magnatibus placebat; caro sapidissima;

Rostrum fuscum; capitis pennæ longæ; colli potissimum su-

perius aut posterius, quemadmodum in 19-23, 50-57;

laxæ & fluctuantes, in femina minus; vertex niger;

corpus variegatum, feminæ magis obscurum; pedes

virescentes, unguibus longis gracilibus.

Botaurus. 50. A. capite læviusculo nigro, corpore supra ex cinereo
fusco, subtus rufo, loris orbitisque nudis flavis, gutture
albo nigro & rufescente-striato.

Botaurus major. Briss. av. 5. p. 455. n. 28.

Grand Butor. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 422.

Greater speckled or red Heron. Raj. av. p. 100. n. 13.
Will. orn. p. 283.

Greater Bittern. Lath. syn. III. 1. p. 58. n. 18.

Habitat in Italiae paludibus, æstato etiam in Astracania,
stellari major, & 3 pedes 9 pollices longa.

Rostrum flavicans; irides flavæ; capitis pectorisque pennæ
longæ fluctuantes; pennæ scapulares angustæ, & collis
latera rufa; hæc stria nigra notata.

Iolonien- 51. A. vertice nigro, capite lævi colloque ferrugineis, corpore supra nigricante, subtus rufescente.
Ardea stellaris tertium genus Aldrovandi. *Raj. av. p. 100.*
n. 12.

Botaurus rufus. *Briss. av. 5. p. 458. n. 29.*

Butor roux. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 425.*

Quoimeau. *Salern. orn. p. 315?*

Aldrovandus's 3^d sort of speckled Heron. *Will. orn. p. 283.*

Rufous Bittern. *Lath. syn. III. 1. p. 60. n. 19.*

Habitat in Italia circa Bouoniam, &? in Soloniensi Gallia provinciæ; Marigliana paulo major.

Rostrum nigricans, subtus corneum; irides flavæ; testrices alarum ex ferrugineo & albo varicæ; remiges majores nigricantes, minores ferrugineæ; pedes fuscæ.

Marigli. 52. A. rufa, fusco striata, capite lævi, giture albo, remigibus fuscis obscurè fasciatis, cauda albida.
Botaurus minor. *Briss. av. 5. p. 452. n. 26.*
Petit Butor. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 423.*
Swabian Bittern. *Lath. syn. III. 1. p. 60. n. 20.*
Habitat ad ripas Danubii, stellari multo minor.
Facies flava, nuda; irides albicantes; dorsi striæ latiores & copiosiores; pedes flavescentes.

Danubia- 53. A. fusco, nigro & rufescente lineata, capite lævi, loris nudis flavis, giture & pectore albidis.
Botaurus striatus. *Briss. av. 5. p. 454. n. 27.*
Butor brun rayé. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 424.*
Raved Bittern. *Lath. syn. III. 1. p. 61. n. 21.*
Habitat ad ripas Danubii, præcedentis magnitudine.
Rostrum fuscum, subtus flavicans; pedes & unguis grisci.

undulata. 54. A. ex rufo grisea, striis ex atro fuscis, plurimis undulatis & angulatis, capitis lævis pileo nigro.
Petit butor de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 430.*
pl. enlum. n. 763.
Zigzag bittorn. *Lath. syn. III. 1. p. 61. n. 22.*
Habitat in Cayenna, 13 pollices longa.
Rostrum fuscum; lora cœrulescens; collum tumidum; pedes flavi.

brasiliensis. 55. A. capite lævi, corpore nigricante flavo-punctato, remigibus, rectiunculis, rostro pedibusque nigricantibus.
Ardea brasiliensis. *Briss. av. 5. p. 441. n. 23.*

Soco. *Marcgr. bras.* 199. *Will. orn.* p. 209. t. 51. *Raj.*
av. p. 100. n. 14.

Onoré des bois. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 433.
Clucking Hen. *Brown jam.* p. 478.

Brasilian Bittern. *Gentlem. Mag.* 34. p. 209. *Brown*
illustr. p. 88. t. 34. *Lath. syn.* III. 1. p. 62. n. 23.

Habitat in Americae australis, insularum oppositarum,
& ipsius septentrionalis calidioris ripis, 2 pedes,
pollices longa, piscibus viditans; carne, junioris
præfertim, sapida.

Irides flavæ; caput collumque fusca, maculis paucis nigris;
guttur album, maculis longitudinalibus nigris fascisque.

tigrina. 55. A. capitis lœvis vertice, caudaque albo-fasciata nigris,
corpo nigro-maculato supra rufo subtus ochroleuco,
mento & criso albis.

Onoré. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 431. pl. enl. n. 790.
Héron tigré. *Fermin Surin.* 2. p. 151.

Tiger Bittern. *Lath. syn.* III. 1. p. 63. n. 24.

Habitat in America australi, 2 pedes & 6 pollices circiter
longa, in arundineis latens, in terra nidificans, 7-
rotundata ova albida viridi-maculata parvus.

Rostrum virescens; irides flavicantes; gula collique lateræ
rufescens, maculis nigris; colli pennæ prælongæ;
caudæ fasciæ 4; pedes virides.

lineata. 56. A. capite lœvi, rostro lorisque cœruleis, remigibus
caudaque nigris, corpore supra lineis rufis, flavo-
centibus & fuscis undulato, subtus sordide albo.

Onoré rayé. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 432. pl. enl.
n. 860.

Lineated Bittern. *Lath. syn.* III. 1. p. 64. n. 25.

Habitat in Cayennensium fluviorum ripis, solitaria,
*pedes 6 pollices longa, mordicus se defendens, inimi-
cique oculos petens, rattiis infesta.*

Caput & cervix rufa, lineis fuscis numeroſissimis decuſſan-
tibus; juguli ſtria alba a nento incipiens, dimidiæ ſu-
parti maculis fuscis adpoſitæ; pedes ſlavi.

flava. 57. A. capite lœvi & cervice flavescenibus nigro-striatis,
corpore ſupra fuſco flavicante-striato, ſubtus albo-
fuſco-undulato, gula alba, remigibus reſtricribusque
ex nigro & viridi mixtis apice albis.

Botaurus brasiliensis. *Brijf. av.* 5. p. 460. n. 30.

Ardea brasiliiana rostro ferrato, cinereæ similis. Raj. av. p. 101. n. 16.

Butor jaune du Brésil. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 429. Brasilian Bittern, with a serrated bill. Will. orn. p. 285. Yellow Bittern. Lath. syn. III. 1. p. 64. n. 26.

Habitat in Brasilia, anatis domesticæ magnitudine, 2 pedes & 3 pollices longa, carne sapida.

Rostrum prope apicem serratum fuscum, basi virescens; irides aureæ; abdominis pennæ margine flavæ; cauda lineis albis picta; pedes obscure grisei.

*bono-
nienfis.* 58. A. nigra, torque albo, pedibus, rostri flavi maculis duabus nigris.

Ardea nigra torquata. Briff. av. 5. p. 440. n. 22.

Ardeæ congener. Raj. av. p. 102. n. 19.

Bird a kin to the Heron. Will. orn. p. 282. t. 50.

Collared Heron. Lath. syn. III. 1. p. 52. n. 12.

Habitat circa Bononiam, scolopacis arquatæ magnitudine; rostro brevi.

alba: 24. A. capite lœvi, corpore albo, rostro fulvo, pedibus nigris. Fn. suec. 166. Scop. ann. I. n. 126. Kram. el. p. 346. n. 2. Ardea candida. Briff. av. 5. p. 428. n. 15.

Ardea alba. Gesn. av. 213. Aldrov. orn. 3. p. 389. t. 390.

Ardea alba major. Marf. danub. 5. p. 12. t. 4.

Héron blanc. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 365. pl. enl. n. 886.

Great white Gaulding. Sloan. jam. p. 314. t. 266. Brown jam. p. 478. Raj. av. p. 189. n. 1.

Great white Heron. Brit. zool. 2. n. 175. Ard. zool. 2. p. 445. n. 344. Raj. av. p. 99. n. 4. Will. orn. p. 279. t. 49. Lath. syn. III. 1. p. 91. n. 60.

b) *Ardea egrettoides. S. G. Cinelin it. 2. p. 193. t. 25.*

β) Ardea alba, capillito nigro, occipite cristato.

Héron blanc à calotte noire. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 380.

Héron huppé de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 907.

Habitat in Europa, rarer in septentrionali, ad pontum Euxinum, mare Caspium, lacus magnæ Tatariae, flu. vium Irtysh, America potissimum australi (β. in Guiana) ad Noveboracum usque, & in nova Seelandia, 3 pedes 6 pollices longa.

Rostrum ultra 6 pollices longum; irides flavescentes.

niveæ. 59. A. capite lœvi, rostro pedibusque nigris, corpore niveo, colli dorsique pennis fluctuantibus. S. G. Gmelin nov. comm. Petr. 15. p. 458. t. 17. it. 1. p. 164. 2. p. 193.
3. p. 253.

Snowy Heron. Lath. syn. III. 1. p. 92. n. 61.

β) Ardea xanthedactylus. S. G. Gmelin it. 3. p. 253.
Habitat ad Tanain, quo a ponto Euxino venit, in Sina, β)
ad littora maris Caspii, ultra 2 pedes longa, femina
minore, in arboribus altis nidificans.

Facies e flavicante cœrulea; dorsi pennæ paululum ochro-
leucæ; digiti crocei.

Helias. 60. A capite lœvi, corpore supra nigro lineis transversis fer-
ragineis undulato, subtus albido, remigum rectricum
que fasciis ferragineis. Pall. n. nord. Beytr. 2. p. 48. t. 3;

Petit Paon des roseaux de Cayenne. Rozier obs. de phys.
V. 1. p. 212. t. 1.

Oiseau du Soleil. Fermin Surin. 2. p. 192.

Caurâle ou petit Paon des roses. Buff. hist. nat. des ois. 8.
p. 169. t. 14. pl. enl. n. 702.

Caurale Snipe. Lath. syn. III. 1. p. 156. n. 32.

Habitat in Americæ australis ripis, piscibus minoribus
infestisque vicitans, caudam pavonis ad instar expandens,
minutæ magnitudine, sed humilior, 16 jere pollices
longa, solitaria, rarior.

Roftrum apice subulatum, nigricans; lingua angustissima,
sulcata, cornea integra; pupilla rubra; caput cum colli
initio nigrum, striis pluribus albis; collum pennis bre-
vioribus rarius vestitum lineis transversis obscure cinereis
picatum; juguli pectorisque pennæ scapi altera parte ochro-
leucæ, altera flavæ, obscure cinereo undulatæ; uropy-
gium lineis transversis albis; alæ caudæ æquales; tec-
trices 7 ad apicem macula magna alba notatae; remiges
22, 1^{ma} fasciis 3 cinereis striatis, spatio intermedio
ferrugineo, 2 fasciis 2 latis ferrugineis, & inter eas
nigris, cinereo-striatis, 3-5 versus apicem fascia ferru-
ginea & altera nigra; 6-13 rhachi propiorem habent fa-
ciam ferrugineam latam & alteram nigram; cauda 5 pollu-
ces longa nigricans albo-striata, fasciis 2 ferrugineis.

faera 61. A. capite lœvi, corpore albo, pennis verticis, dorsi, tec-
tricibus caudæ, remigibus nonnullis, rectricibusque
scapo obscure striatis, rostro fusco, pedibus flavis.

Sacred Heron. Lath. syn. III. 1. p. 92. n. 62.

β) Ardea vertice, remigibusque totis albis.

*Habitat in Tahiti, insulisque vicinis, incolis sacra, 2 pedes 3 pollices longa..
Pennæ scopulares nigro-maculatæ; remiges majores apice obscuræ; rectrices exteriores totæ albæ.*

- atra. 62. A. tota nigra, facie nuda, capite lœvi.
*Ardea nigra. Briss. av. 5. p. 439. n. 21.
Héron noir. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 368.
Black Heron. Lath. syn. III. 1. p. 94. n. 64.
Habitat in Silesia, majori æqualis.
Alis nitor cæruleus.*

- Purpura- ta. 63. A. capitis lœvis vertice colloque ex nigricante cinereis, corpore supra ex purpureo badio, subtus cinereo, facie nuda flavicante.
*Ardea purpurascens. Briss. av. 5. p. 420. n. 12.
Héron pourpré. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 369.
Purple Heron. Lath. syn. III. 1. p. 96. n. 66.
Habitat in ripa Danubii, majori æqualis, capite colloque longiore.
Mandibula superiore ex flavicante viridis, inferior flavicans; cervix lineolis nigricantibus, guttur maculis flavis piñum; remiges ex nigricante fuscæ; pedes fusti.*

- padicea. 64. A. ex purpureo-badia, remigibus, cauda & capite lœvi badius, vertice nigro.
*Ardea mexicana seu avis Xoxunquihoactli. Seb. mus. I. t. 64. f. 2.
Ardea mexicana purpurascens. Briss. av. 5. p. 422. n. 13.
Crabier pourpré. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 402.
Mexican Heron. Lath. syn. III. 1. p. 96. n. 67.
Habitat in nova Hispania, cornicis magnitudine, 12 pollices longa.*

- equinoc- tialis. 25. A. capite lœvi, corpore albo, remigibus duabus primis margine exteriore fuscis.
*Ardea Carolinensis candida. Briss. av. 5. p. 435. n. 18.
Crabier blanc à bec rouge. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 401.
Little white Heron. Ard. zool. 2. p. 443. n. 345. Catesb.
Car. I. t. 77. Lath. syn. III. 1. p. 93. n. 63.
β) Ardea candida minor. Briss. av. 5. p. 438. n. 20.
Garzette blanche. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 371.
Third small white Heron of Aldrovand. Will. orn. p. 280. Raj. av. p. 99. n. 6.
γ) Ardea mexicana candida. Briss. av. 5. p. 437. n. 19.*

AVES GRALLÆ. Ardea.

Héron blanc du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 406.
Ardea mexicana minima candidissima. *Raj. av. p. 102. n. 22.*
Habitat in Jamaica, & continentе Americæ, a Carolina
ad Noveboracum, β) Bononiæ, γ) in nova Hispania,
18 pollices longa.
Rostrum rubrum, aliquando nigrum; facies nuda, rubra;
irides flavæ; pedes virides.

Cracra. 65. A. capitis lævis vertice ex cærulecente cinereo, dorso
 & uropygio ex cinereo, viridi & rufo variis, gutture
 & pectori albis maculis foliorum mortuorum colore,
 abdomine cinereo, remigibus caudaque nigris.

Cancrophagus americanus. *Briss. av. s. p. 477. n. 39.*
Cracra. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 403. *Lath. syn. III.*
 I. p. 96. n. 68.

Habitat in Chili, aliisque Americæ partibus, ad ripas
fluviorum maritimorum.

Rostrum nigrum, subtus ex flavicante fuscum; irides aureæ;
orbitæ nudæ; flavescentes; occiput & cervix fusca, fla-
vidine foliorum emortuorum adpersa; tectrices alarum
minores virides, margine rufæ; majores & remiges
margine albæ; cauda ex virescente nigra; pedes flavi;
ungues nigri.

leucoce- 66. A. ex cærulecente nigra violaceo-nitens, vertice lævi
 nigro, reliquo capite, collo crisoque albis.
phala. Héron de la côte de Coromandel. *Buff. pl. enl.* n. 906.

Héron violet. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 370.
 Violet Héron. *Lath. syn. III.* I. p. 97. n. 69.

Habitat in Coromandel, 33 pollices longa.
Rostrum pedesque fusi; collis pars inferior ex cærulecenti
atri; tectrices caudæ inferiores albæ.

rufa. 67. A. nigra, capite lævi, temporibus ferrugineis, pectori
 rufo, collo inferiore albido, maculis longitudinalibus
 fuscescentibus, superiore, dorso & aliis ex cinereo fuscis.
Scop. ann. I. n. 119. Kram. el. p. 347. n. 6.
 Rufous Heron. *Lath. syn. III.* I. p. 99. n. 72.
Habitat in Austria, majoris magnitudine.
Rostrum 7 pollices longum; ab oculo ad occiput utrinque
stria nigra; pedes fusi.

Sinensis. 68. A. fusca, litoris pallidis, capite lævi, cauda remigibus
 que nigris.
 Chinese Heron. *Lath. syn. III.* I. p. 99. n. 73.
Habitat

Habitat in Sina, parva.

Rostrum slavecens; color corporis subtus dilutior; pedes virides.

virgata. 69. A. vertice lævi, dorso, remigibus caudaque obscuris, cervice & genis ex ferrugineo & nigro mixtis, mento gulaque albis, jugulo virgis albis & nigris, tectricibus alarum nigris & ochroleucis vatiis.

Streaked Heron. Arct. zool. 2. p. 449. n. 354. Lath. syn. III. I. p. 87. n. 55.

*Habitat in America septentrionali, 17 pollices longa.
Pedes virescentes.*

cana. 70. A. cinereo-nebulosa, subtus alba, vertice lævi, obscuro, genis mentoque albidis, collo ex cinereo fuscescente, anterius albo-striato.

Ashcoloured Heron. Arct. zool. 2. p. 449. n. 353. Lath. syn. III. I. p. 87. n. 54.

Habitat in Novæboraco, Majo adveniens, Oðobri discedens, pollice pedes duos longitudine superans.

Rostrum robustum, nigrum; pennæ hypochondriorum longæ, latæ, pendulæ; pedes flavicantes.

carunculata. 71. A. dorso, alis, pèdibus & vertice ex atro cæruleis, capite lævi colloque albis, corpore subtus nigro, rostro mentoque carunculatis.

*Wattled Heron. Lath. syn. III. I. p. 82. n. 49. t. 78.
Habitat in Africa, ciconiae magnitudine, 5 pedes, 6 polluces longa.*

Rostrum basi ad $\frac{1}{3}$ rubrum, cetera nigrum; orbitæ nudæ, rubræ; irides rubescentes; carunculæ geminæ a mento pendentes albis plumis tectæ; dorsi pennæ nonnullæ angustæ, longæ, pendulæ.

malaccensis. 72. A. fusca, subtus, alis caudaque alba, capite lævi colloque fusco & albo striatis, facie nuda cinerea.

*Crabier blanc & brun. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 394.
Crabier de Malac. Buff. pl. enl. n. 911.*

*Malacca Heron. Lath. syn. III. I. p. 78. n. 44.
Habitat in Malacca, 19 pollices longa.*

Rostrum nigrum, basi ad latera flavum; pennæ capitis collique longæ, angustæ, laxæ; pedes flavi.

cinnamomea. 73. A. cinnamomea, capite lævi, mento crissaque albis, jugulo fusco-striato, gulæ utrinque litura alba.

AVES GRALLÆ. Ardea.

Cinnamom Heron. *Lath. syn.* III. I. p. 77. n. 43.
Habitat in Sina, virescens magnitudine.
Rostrum pedesque flavi.

- pumila. 74. A. capite lœvi colloque ex flavicante, castaneo & alb^o variis, corpore supra castaneo, subtus albicante, rectricibus niveis. *Lepechin nov. comm. Petr.* 14. I. p. 50². t. 14. f. 1.
 Dwarf Heron. *Lath. syn.* III. I. p. 77. n. 42.
Habitat ad mare Caspium, pedem & 7 pollices longa.
Rostrum mandibula superior nigra, margine flavescens, inferior ochroleuca, basi nigricans; facies ochracea; irides flavæ; gula, & fascia ab ea ad pectus producita alba; uropygium nivale; pedes sordidi; unguis nigricans.
- badia, 75. A. badia, subtus exalbida: stria media longitudinali nivea capite lœvi, remigibus nigris, tectricibus alarum cœrulecentibus.
Cancrophagus castaneus. Briss. av. 5. p. 468. t. 34.
Crabier roux. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 390.
Chesnut Heron. Lath. syn. III. I. p. 73. n. 37.
Habitat in Silesia, cornicis magnitudine, in arboribus altis nidificans, insectis piscibusque viditans.
Rostrum fuscum; irides flavescentes; cauda badia; pedes rubri.
- philip- 77. A. subtus alba, vertice lœvi & cervice ex rufofuscis, dorso lineis transversis rufis & fuscis picto, alis caudaque nigris, gutture ex rufescente sordide albo.
Cancrophagus Philippensis. Briss. av. 5. p. 474. n. 38.
t. 37. f. 2.
Petit crabier. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 395. pl. enl. n. 898.
Philippine Heron. Lath. syn. III. I. p. 72. n. 35.
Habitat in insulis Philippinis, parva, 11 pollices longa.
Rostrum ex virecente flavum; facies nuda viridis; alarum margo ex rufo albus; pedes flavi.
- novæ 78. A. nigra, capite lœvi, rostro fusco, facie nuda virescente.
 Guinæa. Crabier noir. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 394.*
Crabier de la nouvelle Guinée. Buff. pl. enl. n. 926.
New Guinea Heron. Lath. syn. III. I. p. 71. n. 34.
Habitat in nova Guinea, 10 pollices longa.
Irides flavæ.
- cyanopus. 79. A. cinerea, subtus alba, capite lœvi, facie cœrulea, remigibus partim albis, partim nigris.

Ardea americana cinerea. Briss. av. 5. p. 406. n. 6.
Crabier cendré. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 401.
Cinereous Heron. Lath. syn. III. I. p. 71. n. 33.
Habitat in America, cornice paulo major.
Rostrum cæruleum, apice nigrum; testrices alarum cinereæ,
nigro intermixta; pedes cærulecentes.

maculata. 80. A. fusca, cervice dorsoque superiore albo-maculatis,
capite lœvi, loris nudis-virescentibus.
Botaurus nævius. Briss. av. 5. p. 462. n. 31.
Butor tacheté ou Pouacre. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 427.
Spotted Heron. Lath. syn. III. I. p. 70. n. 31.
Schwarzer Reiger. Frisch av. 2. t. 9.
Habitat in Europæ uliginosis, ranis piscibusque videntans,
cornicis magnitudine, 18 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Rostrum fuscum, subtus ex virescente flavum; remiges
apice alba macula notatae; pedes ex virescente fuscis.

Gardeni. 81. A. fusca, capite lœvi, dorso nigricante, gutture & pec-
tore albidis fulco-maculatis.
Pouacre de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 939.
Gardenian Heron. Ard. zool. 2. p. 450. n. 355. Lath. syn.
III. I. p. 71. n. 32.
Habitat in Cayenna & australi Carolina, maculatae æqua-
lis & valde affinis, 22 pollices longa; rostrum robustum,
obscurum.

senega-
lealis. 82. A. rufa, subtus alba, capite lœvi, gutturis pennis stria
media longitudinali nigra notatis, alis albis medio ru-
bescientibus.
Petit Butor du Sénégal. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 426.
Petit Hérou roux du Sénégal. Buff. pl. enl. n. 315.
Senegal Bittern. Lath. syn. III. I. p. 67. n. 29.
Habitat in Senegal, 12 pollices longa.
Rostrum ex rufo fuscum, subtus flavum; pennæ colli laxæ
totæ rufæ; remiges nonnullæ intérieures rufæ; pedes
flavi.

exilis. 83. A. capite lœvi & corpore supra ex rufo badio, subtus al-
bo, colli lateribus rufis, remigibus caudaque nigris.
Miaute Bittern. Lath. syn. III. I. p. 66. n. 28.
Habitat rærior in Jamaica, turdi magnitudine, 11 $\frac{1}{2}$ pol-
lices longa.
Rostrum virescens; irides stramineæ; colli pennæ laterales
& inferiores prælongæ & laxæ; pectus ex fuscescencie

AVES GRALLÆ. Ardea.

nigrum ; testrices alarum mediæ ferrugineæ ; remiges nonnullæ apice badiæ ; pedes virides.

minuta. 26. A. capite lævi, corpore fusco, subtus rufescente, rectricibus nigro-virescentibus, loris flavicantibus. *Kramel. p. 343. Frisch av. t. 206. 207.*

Ardeola. *Briss. av. 5. p. 497. n. 46. t. 40. f. 1. Nozement. nederl. Vogel t. 28. 29.*

Blongios de Suisse. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 395. pl. enl. n. 323.*

Boo-onk or Long-neck. *Shaw it. tab. p. 255. Russel Alepp. p. 71. t. 10. Edw. glean. t. 275.*

Little Bittern. *Brit. zool. app. p. 663. t. 8. Ard. zool. 2. p. 457. n. 359. Lath. syn. III. 1. p. 65. n. 27.*

b) Ardeola nævia. *Briss. av. 5. p. 497. n. 47.*

Blongios tacheté. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 395.*

Little brown Bittern. *Edw. glean. t. 275.*

Habitat in Helvetia, in aliis Europæ partibus rarior, in Arabia, Syria, Sibiria, *turdo vix major, 15 pollices longa.*

Rostrum ex viridi flavum; vertex, dorsum & cauda virarent; collum prælongum; cervix nuda; jugulum, pectus & femora lutescunt; abdomen & uropygium albenti; alæ macula magna badia; remiges nigræ; pedes obscuri. Feminæ b) pennæ corporis fuscæ margine rufæ; frons badia linea circumscripta; cauda ex nigricante viridis; margine apicis fuso; pedes virescentes.

***** rostro in medio hiante.

pondice- 84. A. fordide cinerea, remigibus nigris longis, ungue medio non ferrato.

Bec-ouvert. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 409. pl. enl. n. 932.*

Pondicherry Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 101. n. 77.*
Habitat in tractu Pondiceriano, aliisque Indiæ, $1\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum flavum longum, crassum, sed a prima $\frac{1}{4}$ longitudinis sive gracilis, mandibula superiore intus curvata, ut non nisi basi & apice inferiorem contingat; facies plumis testa; pedes flavicantes.

coroman- 86. A. alba, dorso, remigibus caudaque nigris, mandibula superiore a medio ad apicem ferrata.

deliana. Bec-ouvert des Indes. *Sonner. it. 2. p. 219. t. 219.*

Coromandel Heron. *Lath. syn. III. 1. p. 102. n. 78.*

Habitat Septembri ad Decembrem in Coromandel, ad ripas fluviorum & stagnorum, quorum piscibus & amphibiis vidiatur.

Capitis pennæ, breves, angustæ, eretæ; rostrum & pedes ex rufi flavi; facies nuda, nigra; irides rubræ; alæ breviores quam præcedenti.

Scolopa- 87. A. fusca, gutture & pectore albo-striatis, mento pedibusque albis, cauda remigibusque æneo-nitentibus.

Courlan ou Courliri. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 442, pl. enlum. n. 848.

Scolopaceous Heron. Lath. syn. III. I. p. 102. n. 79.

Habitat in Cayenna, inter ardeam & scolopacem ambigua, ardeæ majori æqualis, 25 pollices longa.

Rostrum rubescens, apice cærulescens, versus apicem paulisper deorsum flexum; in mandibula superiore sulcus longus, in quo nares fissuram simplicem semilantes; orbitæ nudæ spadiceæ; unguis medius interiori margine reclinatus.

85. TANTALUS. *Rostrum longum subulatum, teretiusculum, subarcuatum.*

Facies nuda ultra oculos.

Lingua brevis, lata.

Saccus jugularis nudus.

Nares ovatæ.

Pedest tetradactyli, basi palmati.

Locula- 1. T. facie cærulescente, rostro rubescente, pedibus, remigibus restringibusque nigris, corpore albo.

Numenius americanus major. Brisf. av. 5. p. 335. n. 8. Tacab, Mise perfis. Chardin it. 3. p. 40.

Curicaca. Marcgr. bras. 191. Will. orn. p. 295. t. 54. Raj. av. p. 103. n. 4. Damp. it. 3. tab. p. 96. f. 2. March. it. 3. p. 326. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 276, pl. enlum. n. 868.

Wood Pelecan. Catesb. Car. I. t. 81.

Wood Ibis. Arct. zool. 2. p. 458, n. 3^o.

AVES GRALLÆ. Tantalus.

Habitat gregarius in nova Hollandia, & in Americæ australis, & state etiam Carolinæ inundatis, anseris magnitudine, 3 pedes longus, stupidus, hominem non metuens, tarde fugiens, erecta, rostro pectori incumbente, quiescens in cypressis aliisque arboribus, herbis, fructibus, seminibus, piscibus, amphibiis vittans, carne deliciosa.
Rostrum 9 pollices longum, ex flavicante fuscum; irides rufescentes; cutis a capite ad medium collum nuda, aspera, verrucosa, fusca aut nigricans; saccus jugularis dimidiæ pintæ capax.

Falcinel. 2. T. facie nigra, pedibus cœruleis, alis caudaque violaceis, corpore castaneo. *Brünn. orn. n. 167. Scop. ann. 1. n. 131.*

Numenius rostro arcuato, corpore castaneo, pedibus obscure virentibus. *Kram. el. 350.*

Numenius viidis. *Briff. av. 5. p. 326. n. 4. t. 27. f. 2.*
Falcinellus. *Gesn. av. 220.*

Falcinellus f. avis falcata. *Aldr. orn. 3. p. 422. t. 42³.*
Marf. dan. 5. p. 42. t. 19.

Falcinellus or Sithebilli. *Raj. av. p. 103. n. 3. Will. orn. p. 295. t. 54.*

Bay Ibis. *Arct. zool. 2. p. 460. A. Lath. syn. III. 1. p. 113. n. 12.*

Courlis vert. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 29.*

Courlis d'Italie. *Buff. pl. enluni. n. 819.*

β) *Numenius castaneus.* *Briff. av. 5. p. 329. n. 5.*

Habitat gregatim circa lacus Italiæ, Germaniæ australis, Daniæ, deserii Uralensis, mare Caspium, pontum Euxinum, scolopacis arquatæ magnitudine, pedem & 9 pollices longus.

Rostrum fuscum; facies ex atro viridis; corpus nitens, supra nitore viridi.

viridis. 8. T. facie, & pedibus nigris, alis viridibus & cyaneis, collo ex cinereo nigro, infra albo-fasciato, corpore supra cum cauda viridi-aureo, subtus cum uropygio ex fusco nigricante.

Numenius viridis. *S. G. Gmelin. nov. comm. Petrop. 1. p. 462. t. 19. it. 1. p. 167.*

Green Ibis. *Lath. syn. III. 1. p. 114. n. 13.*

Habitat ad Tanain & Choperum, gregaria, piscibus & insectis vittans, in altis nidificans, pedem & 7½ pollices longus,

Rostrum plumbeum ; lingua initio bifida dentata , fine longo acuto ; caput nigricans ; macula supra oculos albæ.

igneus. 9. *T. capite colloque nigris , pedibus viridibus , corpore e cyaneo, nigricante, viidi & violaceo splendente ; subtus e nigricante rufo , remigibus recticribui que vi idi-anreis. Numenius igneus. S. G. Gravelin it. I. p. 166. nov. comm.*

Petrop. 15. p. 460. t. 13.

Glossy Ibis. Lath. syn. III. I. p. 115. n. 14.

Patria, viðu, moribus viridi similis , altius tamen volans , & 3½ pollices longior.

Rostrum viride ; linguæ initium bifidum , dentatum , finis longus , acutus ; tectrices alarum lucidis coloribus variae.

leucoce- Phalus. 10. *T. capite , collo & corpore albis , rostro facieque slavis , pedibus pallide incarnatis , uropygii pennis roseis longissimis.*

White-headed Ibis. Ind. zool. t. 10. Lath. syn. III. I. p. 116. n. 15.

Habitat in Zeylon , tantalorum maximus , rostro clangens inflar ciconiæ , tempore anni pluvio pennas reseas amittens.

Rostrum pedesque longissimi ; nares angustæ ; pectoris fascia lata ; remiges primæ , & tectrices alarum nigrae.

calvus. 11. *T. capite albo, colli parte posterius tuberculata , & sacco jugulari calvis , vertice , rostro , pedibusque nigris , corpore nigro.*

Courlis à tête nue. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 32. pl. enlum. n. 867.

Bald Ibis. Lath. syn. III. I. p. 116. n. 16.

Habitat in Africæ aquofis , facile mansuescens , arquatæ magnitudine , 26-31 pollices longus.

Irides fuscæ ; tectrices alarum nitore viridi , ad apicem aeneo ; rectrices 12 , 7 pollices longæ . Feminae vertex magis complanatus.

manillen- sis. 12. *T. rostro orbitisque virescentibus , pedibus miniatis , corpore ex rufo fusco.*

Courlis brun de l'ile de Luçon. Sanner. it. 85. t. 47. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 31.

Manilla Ibis. Lath. syn. III. I. p. 117. n. 17.

Habitat in insula Luçon erquatæ magnitudine.

Irides miniatæ.

- minutus. 3. T. facie, rostro pedibusque virescentibus, corpore ferrugineo subtus albo.
Leisler Ibis. *Edw. glean. t. 356. Lath. syn. III. I. p. 117. n. 18.*
Habitat in Surinamo, magnitudine phæopodis.
Rostrum basi cœruleum, apice nigrum; pectoris penne laxæ, reliquis longiores; uropygium & femora alba; unguis nigri.
- cristatus. 13. T. facie pallida, capite, colli parte, cauda & criso nigris, cristæ occipitis longæ penitus partim albis, partim nigris, corpore ferrugineo, alis exalbidis.
Courlis huppé de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 33. pl. enl. n. 841.*
Crested Ibis. Lath. syn. III. I. p. 119. n. 19.
Habitat in Madagascar, 20 pollices longus.
Rostrum pedesque ex fuscescente flavi.
- niger. 14. T. facie, rostro pedibusque rubris, corpore nigro.
Ibis. *Briff. av. 5. p. 347. n. 13.*
Ibis noir. *Briff. hist. nat. des ois. 8. p. 17.*
Ibis of Bellonius. *Raj. av. p. 98. Will. orn. p. 288. t. 44.*
Black Ibis. *Lath. syn. III. I. p. 112. n. 11.*
Habitat in sola Ægypto prope Damiettam, forsitan sola etate minore ab ibi distincta, arquatæ magnitudine.
4. T. facie rubra, rostro luteo, pedibus griseis, remigibus nigris, corpore rufescente-albido.
Ardea capite lævi, corpore albo, rostro flavescente apice pedibusque nigris. *Syst. nat. X. I. p. 114.*
Ardea (Ibis) tota alba, pedibus atris, unguibus arcuatissimis. *Hoffelg. it. 248.*
Ibis candida. *Dod. ad. 3. p. 61. t. 13. Briff. av. 5. p. 349. n. 14.*
Ibis blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 14. t. 1. pl. enl. n. 389.*
Emseesy or Ox-bird. *Shaw it. p. 255.*
Ægyptian Ibis. *Lath. syn. III. I. p. 111. n. 10.*
Habitat copiosus in Ægypto, præsertim inferiore, ciconia paulo major, 30-40 pollices longus, ranis, infestis, serpentibus vidiitat, quibus post inundationes frequentioribus terram purgat, eretus quiescens, ita ut cauda pedes contingat.
Rostrum luteum, versus apicem obtusum rubescens, non nunquam nigrum; irides albidae; cauda nigra; pedes longi, grisei, interdum rubri.

- tuber.* 5. *T.* facie, rostro pedibusque rubris, corpore sanguineo, alarum apicibus nigris.
Numenius brasiliensis coccineus. *Briss. av.* 5. p. 344. n. 12.
t. 29. *f.* 1. 2.
Numenius indicus. *Clus. exot.* 366.
Porphyrio & Porphyrio amboinensis f. *Ardea rubra corallina.* *Seb. mus.* 1. p. 98. *t.* 82. *f.* 3. & *t.* 62. *f.* 3.
Guara. *Marcgr. bras.* 203. *Will. orn.* p. 296. *t.* 54. *Raj.*
av. p. 104. n. 6. *Laët amer.* 575. *Worm. mus.* 308.
Pernett. *it.* 1. p. 183. *Sloan. jam.* p. 317. n. 8. *Harris coll.* *it.* 1. p. 728.
Red Curlew. *Catesb. Car.* 1. t. 84. *Bancr. Guj.* p. 172.
Scarlet Ibis. *Arct. zool.* 2. p. 458. n. 361. *Lath. syn.* III.
I. p. 106. *n.* 2.
Courlis rouge du Brésil. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 35.
pl. enl. n. 80. 81.
Habitat gregarius in insulis Bahamensis aliisque oceanii ejusdem, & Americæ partibus intra tropicos positis, præsertim florida orientali, 25 pollices longus, maritima præsertim frequentans, refluente mari piscibus & insectis vicitans, facile mansuecens, animosus, crebro in arboribus degens, in terra tamen nidum ex foliis scicis struens, ovaque pariens virescens, ex quibus pulli produdent nigri, paulo post grisei, antequam adhuc volant, albescentes, tum sensim rubescentes, donec tertio demum anno tincti sanguinco compareant: Caro eximia.
Oculi nigri; remigum rectricumque scapi albi.
- albus.* 6. *T.* facie, rostro pedibusque rubris, corpore albo, alarum apicibus viridibus.
Numenius brasiliensis candidus. *Briss. av.* 5. p. 339. n. 10.
Courlis blanc du Brésil. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 41.
pl. enl. n. 915.
White Curlew. *Catesb. Car.* 1. t. 82.
White Ibis. *Arct. zool.* 2. p. 459. n. 363. *Lath. syn.* III.
I. p. III. *n.* 9.
Habitat in Brasiliæ, sub æstatis finem copiosissimus in Carolinæ aquofis, piscibus & insectis aquaticis vicitans, phæopodis magnitudine, 22 pollices longa; pinguedo & caro nonnullis esculenta croceæ.
Irides griseæ.
- fuscus.* 7. *T.* facie, rostro pedibusque rubris, corpore fuscus subtus albo.
Numenius brasiliensis fuscus. *Briss. av.* 5. p. 341. n. 11.

AVES GRALLÆ. Tantalus.

Courlis brun à front rouge. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 42.*
 Brown Curlew. *Catesb. Car. I. t. 83.*
 Brown Ibis. *Arct. zool. 2. p. 459. n. 362. Lath. syn. III. I. p. 110. n. 8.*
Habitat in Americae calidioribus, æstate in Carolina, albo rario, & fere pedes longus.
Irides griseæ; dorsum inferius & uropygium alba; unguis fuscus; cutis & pinguedo flava.

Coco. 15. T. facie rostroque ex flavo caræis, pedibus ex carneo pallentibus, corpore albo, aliis ad apicem usque albis, remigibus tribus extinis apice supra nigris. *Jacquin Beytr. p. 13.*
Habitat in insulis caribæis, quorum incolis caro cibo inservit, albo valde affinis; facile mansuescens, voce rauca. Alarum apex non viridis; pedes 6 pollices alti, caput slavecens; oculi glauci.

Pillus. 16. T. facie, rostro pedibusque fuscis, corpore albo, remigibus retribusque nigris. *Molina hist. nat. Chil. p. 215.*
Habitat ad fluvios & lacus regni Chilenis, anseræ vix major, amphibiis vicitans, medias inter carices nidiificans & ova 2 alba cærulescentia pariens.
Cauda brevis; pedes 2 pedes & 8 pollices longi.

cayen- 17. T. facie obscure rubescente, rostro obscuro, corpore nigro viridi-nitente.
 Courlis des bois. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 42.*
 Courlis vert de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 820.*
 Cayenne Ibis. *Lath. syn. III. I. p. 107. n. 3.*
Habitat in Cayenna, non copiosus, per paria arborum truncis in flaviis haud procul a mari natantibus insidens, pisces capturus, rubro minor, 22 pollices longus. Rostrum 5½ pollices longum; cauda remigelque tenui profundiore; pedes ex fuscidente flavi.

mexicanus. 18. T. rostro cærulescente, facie rubescente, capite colloque ex obscuro, albo, viridi paucoque flavo variis, dorso, uropygio pedibusque nigris, pectore & abdomine fuscis, cauda remigibusque viridi-æneis.
 Numenius mexicanus varius. *Briss. av. 5. p. 333. n. 7.*
 Acalotl. *Raj. av. p. 104. n. 5. Will. orn. p. 296.*
 Acalot. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 45.*
 Mexican Ibis, *Lath. syn. III. I. p. 108. n. 5.*

Habitat ad novæ Hispaniæ lacus, magnus, 3 pedes longus, piscibus vicitans, carne deliciosa.

Dors & uropygio nitor viridis & purpureus; tectrices alarum virides.

melano- 19. T. rostro, facie unguibusque nigris, vertice fulvo, collo & pectori flavescentibus, pennis dorsi, scapularibus, & tectricibus alarum fasciaque pectorali cinereis margine fuscis, remigibus, crillo & cauda ex virescente nigris, pedibus rubris.
Blackfaced Ibis. *Lath. syn. III. 1. p. 108. n. 5. t. 79.*

Habitat in insula novi anni, in rupium inaccessis nidificans, loculatore vix minor, 28 pollices longus. Forster.
Lingua triangularis, posterius ciliata; irides rubicundæ; facies verrucosæ; saccus jugularis rugosus; occipitis & cervicis pennæ elongatæ; cauda rotundata; rectrices 12.

albicollis. 20. T. rostro nigro, capite colloque ex rufo albis, corpore fusco griseo-undulato & viridi-nitente, pedibus rubris.
Grand Courlis de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 47.*
Courlis à cou blanc. *Buff. pl. entom. n. 976.*
White-necked Ibis. *Lath. syn. III. 1. p. 109. n. 6.*
Habitat in Cayenna, arquata major, 27 pollices longus.
Tectrices alarum majores albæ.

griseus. 21. T. rostro spadiceo, facie unguibusque nigris, occidente & cervice griseis, corpore albido, dorso inferiore, uropygio, remigibus caudaque ex virescente nigris, pedibus rubescensibus.
Grey Ibis. *Lath. syn. III. 1. p. 111. n. 7.*
Numenius americanus minor. *Briss. av. 5. p. 337. n. 9.*
Matuitui. *Will. orn. p. 296. **
Matuitui des rivages. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 46.*
Habitat in Brasilia, gallinæ magnitudine.

CORRIRA. *Rostrum breve, rectum, edentulum.*
Pedes longi tetradactyli palmati: digitis brevibus.

italica. 1. C. *Briss. av. 6. p. 542.*
Trochilus vulgo Corrita. Aldr. orn. 3. p. 288. t. 289.
Raj. av. p. 118. n. 3. Will. orn. p. 321. t. 60.

AVES GRALLÆ. Scolopax.

Habitat in Italia, celerrime currens, recurvirostra minor;
rostrum flavum; irides interius albæ, exterius badiæ;
caput, alæ & corpus supra ferruginea, hoc subtus albunt;
rectrices nigræ, intermediæ & albæ, apice nigrae.

86. SCOLOPAX. *Rostrum teretusculum, obtusum, capite longius.*

Nares lineares.

Facies tecta.

Pedes tetradactyli: postico plus
rimis articulis insistente.

Guarau- 1. Sc. rostro arcuato flavicante, pedibus fuscis, capite fusco
na. albo-striato.

Numenius americanus fuscus. Briss. av. 5. p. 330. n. 6.
Guarauna. Marcgr. brasili. 204. Will. orn. p. 292. t. 53.

Raj. av. p. 104. n. 7. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 44.
Brasilian Whimbrel. Lath. syn. III. I. p. 125. n. 7.
Habitat in Brasilia, aliisque Americae australis partibus;
phæopodis magnitudine, 21 pollices longa.

Rostrum fuscum, basi flavum; capit collique pennæ
fuscae margine albidæ; dorsum & corpus subtus badium;
humeri, tectrices alarum, uropigium caudaque fuscae;
viridi-nitentia; remiges fuscae, margine exteriori
viridi-nitentes; unguis nigrantes.

borealis. 17. Sc. rostro obscuro arcuato, pedibus cæruleis, vertice fuscæ
secundum longitudinem stria alba diviso, genis, collo
& pectore fuscescentibus, obscure striatis, scapulari-
bus & tectricibus alarum nigro & dilute spadiceo ma-
culatis, cauda nigro & fuscescente lineatis. *Forster*
a. angl. 62. p. 411.

Eskimaux Curlew. Arct. zool. 2. p. 461. n. 364. t. 19.
Lath. syn. III. I. p. 126. n. 8.

Habitat æstate gregibus numerosissimis in sinu Hudsonis,
Oclobri in nova Scotia adveniens, phæopode major,
sibilans, empetri nigri baccis visitans, & 4 ova pariens,
carne pingui deliciosa.

Remiges primariae obscuræ, scapis albis, intus maculis
ovalibus rubris notatae.

africana. 19. Sc. rostro arcuato ex nigricante fusco, pedibus fuscis, corpore cinereo, subtus albo, pectoris maculis ferrugineis. Cape Curlew. *Lath. syn.* III. I. p. 126. n. 9.

Habitat gregatim in uliginibus & humidis Capitis bonaë spei, gallinaginis magnitudine.

Facies & uropygium alba; alarum margo ex albo & griseo mixtus; remiges fuscæ, scapis albis; tectrices alarum secundariæ apice albæ.

Pygmæa. 20. Sc. rostro arcuato pedibusque nigris, corpore ex fetrugineo, fusco & albó vario, subtus albo.

Pygmy Curlew. *Gen. of birds* p. 64. t. II. *Lath. syn.* III. I. p. 127. n. 10.

Habitat in Belgio, alaudæ magnitudine.

Uropygium album; rectrices obscuræ, exteriōres margine albæ.

Madagascariensis. 2. Sc. rostro arcuato, pedibusque rufescentibus, maculis dorsi rhomboidalibus.

Numenius madagascariensis. Briss. av. 5. p. 321. n. 3. t. 28.
Courlis de Madagascar. Buff. pl. entl. n. 198.

Madagascar Curlew. *Lath. syn.* III. I. p. 121. n. 2.

Habitat in Madagascar, arquatæ perquam affinis, & æqualis.

Caput, collum & corpus supra fuscum, pennarum margine griseo; tectrices caudæ superiores ex ruso griseo fasciis transversis griseis; mentum, abdomen & crissum alba; pectus & hypochondria flavicantia maculis fuscis; remiges 3 prime totæ nigræ, quarta intrinsecus, reliquæ cum secundariis utrinque marginatæ; cauda grisea, lineis fuscis.

Arquata. 3. Sc. rostro arcuato, pedibus cærulescentibus, alis nigris maculis niveis. *Fn. suec.* 168. *It. scan.* 333. *Brünn. orn.* n. 158. *Kram. el. p.* 350. n. 1.

Numenius. Briss. av. 5. p. 311. n. 1. Nozem. nederl. Vogel t. 57.

Numenius f. Arquata. Gesn. av. 222. Aldr. orn. l. 20. c. 21. Mars. dan. t. 17.

Courlis. Bell. av. 47.

Courlis. Buff. hist. nat. des oif. 8. p. 19. pl. entl. n. 813.

Scolopacum quoque, Tringarum, &c. species difficillime distinguuntur, aetate semperque mutabiles, colore parum distinctæ, quæ pedibus sunt rubris, a reliquo probe separandæ, cum pedes rarius varient.

Curlew. *Brit. zool.* 2. n. 176. t. 63. *Arð. zool.* 2. p. 462.
A. Raj. av. p. 103. n. 1. Will. orn. p. 294. t. 54. Albin.
av. I. t. 79.

Common Curlew. *Lath. syn.* III. I. p. 119. n. 1.
Brachvogel. *Frisch av.* t. 229.

β) Arquata pedibus nigris.

*Habitat gregatim in Europæ & septentrionalis Afriæ, lit-
toris etiam Caspii, β) in Americæ borealis, & insula
maris australis ab Herveyo dictæ uliginosis & mariti-
mis, verinibus terrestribus & marinis insedijque vic-
titans, velociter volans, ova q pallide olivacea ma-
culis fuscescensib; notata pariens, circiter 2 pedes lon-
ga; caro esculenta, sœpius rancida.*

*Rostrum fuscum, prope apicem nigrum, mandibulæ infe-
rioris basi incarnata; area oculorum alba; dorsum,
pectus & abdomen alba nigro-striata; cauda ex ru-
fescente alba, nigro-lincata.*

Iuzonien- 21. Sc. vertice remigibusque majoribus nigris, dorso tectri-
fis. cibusque alarum succineis, capite, collo & pectore albis,
striis, abdomine arcubus nigris notatis.

Coarlis tacheté de l'ile de Luçon. *Sonner. it.* p. 85. t. 48.
Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 32.

Luzonian Curlew. *Lath. syn.* III. I. p. 122. n. 3.

Habitat in insula Luçon, arquata multo minor.

Dorsi pennæ margine albo-maculatæ; cauda ex vinaceo
grisea, nigro-lineata.

tahitien- 22. Sc. rostro fusco, basi rubescente, pedibus ex cœruleo-
griseis, vertice fusco, superciliis pallidis, corpore ex ru-
bescente albo, obscure striato & maculato, dorso ni-
gro albido-undulato.

Otaheite Curlew. *Lath. syn.* III. I. p. 122. n. 4.

*Habitat in Tahiti, arquatæ fere magnitudine, 20 pollices
longa.*

Remiges obscuræ, margine pallidiores; cauda sordide
flava; pars basi proxima maculis, altera fasciis obscuris
notata; unguis niger.

Ieucoce- 23. Sc. rostro rubro, pedibus ex atro cinereis, capite col-
loque albis; corpore cœruleo, remigibus atris.

White-headed Curlew. *Lath. syn.* III. I. p. 183. n. 5. t. 80.
*Habitat ad Caput bonæ spei, arquatæ magnitudine & ha-
bitu.*

Rostrum prælongum.

- Phæopus*. 4. Sc. rostro arcuato, pedibus cæruleoscentibus, maculis dorsalibus fuscis rhomboidalibus. *Fn. suec.* 169. *Scop. ann.* I. n. 132. *Brünn. orn.* n. 159. *Kram. el.* p. 350. *Georg. it.* p. 171.
Numenius minor. *Briff. av.* 5. p. 317. n. 2. t. 27. f. 1.
Phæopus altera s. *Arquata minor*. *Gesn. av.* 500. *Aldr. orn.* 3. p. 458. t. 460.
Corlieu ou petit Courlis. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 27. *pl. enl.* n. 842.
Whimbrel. *Brit zool.* 2. n. 177. t. 64. *Arð. zool.* 2. p. 462. B. *Raj. av.* p. 103. n. 2. *Will. orn.* p. 294. *Edw. glean.* t. 307.
Habitat in Europa & America, etiam ad littora maris Caspii, 16-17 pollices longa, gregaria, migrans.
Rostrum nigrum, mandibulæ inferioris basi rubescente; caput, collum, corpus supra & pectus fuscoscentia, striis obscure fuscis; mentum, uropygium, abdomen, & crissum alba; cauda fusca, obscure fasciata; remiges nigræ, interius albo maculatae; pedes nigri.
- fusca.* 5. Sc. rostro apice inflexo, corpore nigro albo-nebuloso, uropygio alisque subtus albis.
Limosa fusca. *Briff. av.* 5. p. 276. n. 4. t. 23. f. 2.
Barge brune. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 508. *pl. enl.* n. 875.
Dusky Snipe. *Arð. zool.* 2. p. 471. C. *Lath. syn.* III. 1. p. 155. n. 30.
Habitat ad Europæ littora, intra arcticum circulum nidificans, in Russiam & Sibiriam migrans, 12 cireiter pollices longa.
Rostrum nigrum, mandibulæ inferioris basi pallida; dorsi pars inferior cum uropygio alba; genæ cum gutture cinereo; remiges fuscæ, griseo-maculatae; rectrices fuscæ transversim albo-striatae; pedes fuscæ.
- cineræa*. 24. Sc. rostro nigro, pedibus ex fusco rubentibus, corpore cinereo subtus albo, alarum fascia transversa exalbida. *Güldenst. nov. comm. Petrop.* 19. p. 473. t. 19.
Terek Avoset. *Arð. zool.* 2. p. 502. A.
Terek Snipe. *Lath. syn.* III. 1. p. 155. n. 31.
Habitat æstare ad mare Caspium, circa ostium fluvii Terek, gregatini, potissimum in inundatis & ad lacus salbos infestis viditans, migrans, habitu, colore, magnitudine canuto proxima, totano minor, recurvirostram cum scolopace neglecta.

Rostrum phæopodis ; capite duplo longius, subrecurvum, mandibulæ superioris apice paululum deorsum flexo ; oculi fuscæ, pennæ in medio fuscæ ; guttæ pectusque cinereo-striatae ; remiges primores fuscæ, secundariæ cinereæ ; rectrices cinereæ ; ungues nigri.

subarqua. 25. Sc. rostro arcuato pedibusque nigris, capite, collo alisque spuriis fuscis, subferrugineo-undulatis, corpore supra cinereo, subtus ex rufo ferrugineo, gula, criso & uropygio albis. *Güldenst. nov. comm. Petrop.* 19. p. 471. t. 19.

Habitat æstate circa mare Caspium & ad Tanain versus ostium fluvii Choper, ultra 8 pollices longa, insectis & vermiculis vidiitans, tringæ maculatae magnitudine, colore, habitu affinis, magis adhuc islandicæ, an soldæ ætate minore diversa?

Rostrum mandibula inferior brevior, lingua longa, sagittata, integerrima ; oculi fuscæ ; orbitæ albidae ; lora fuscæ ; uropygium & crissum maculæ fuscis varia ; cauda rotundata, ex fusco cinerea.

incana. 26. Sc. rostro nigro, pedibus ex flavicante viridibus, corpore cinereo, macula inter rostrum & oculos, mento, jugulo & abdominis medio albis.

Ashcoloured Snipe. *Lath. syn. III. I. p. 154. n. 29.*
Habitat in insulis Eimeo & Palmerston, 11 pollices longa;
Rostrum apice paulisper incurvum ; gula lituris fuscis varia.

grisea. 27. Sc. rostro, pedibus, testricibus alarum remigibusque fuscis, capite, collo & humeris ex cinereo fuscis atro-maculatis, dorso & abdomine albis.

Brown Snipe. *Arct. zool. 2. p. 464. n. 369. Lath. syn. III. I. p. 154. n. 28.*

Habitat in Noveboraci maritimis, 11 pollices longa ; fascia inter rostrum & oculum, & litura utrinque supra oculum alba ; remiges secundariæ marginè albæ ; pectus ex albo & fuscō varium ; cauda & uropygium nigro & albo-lineata ; digitus posterior altus & prælongus.

hoebo- 28. Sc. pedibus obscure viridibus, capite, collo humerisque tacentis, ex nigro, cinereo & rubro variis, gutture & pectori ferrugineis, nigro parumper maculatis, dorso & uropygio albis.

Red-breasted Snipe. *Arct. zool. 2. p. 464. n. 368. Lath. syn. III. I. p. 153. n. 26.*

Habitat

AVES GRALLÆ. Scolopax.

659

Habitat in Noveboraci maritimis, magnitudine & rostro gallinagini affinis.

Tectrices alarum, remigesque secundariae obscure cinereæ, hæ apice albæ; cauda obscuro-et albo-lineata.

nigra.

29. Sc. rostro pedibusque rubris, corpore nigro.

Black Snipe. *Arct. zool. 2. p. 469. n. 381. Lath. syn. III. I. p. 153. n. 26.*

Habitat in insulis inter Asiam borealem & Americam intermediis.

nutans.

30. Sc. rostro nigro, pedibus virescentibus, corpore cinereo, vertice & superiore dorso obscuro rubro-striato, inferiore albo nigro-maculato.

Nodding Snipe. *Arct. zool. 2. p. 465. n. 370. Lath. syn. III. I. p. 153. n. 25.*

Habitat in littore Labrador, capite perpetim nutans, gallinaginis magnitudine.

Genæ cinereæ, nigro-striatae; collum & pectus ex cinereo & ferrugineo mixta, maculis obscuris notata; abdomen album; tectrices alarum minores cinereæ, majores obscuræ, margine fuscæ; remiges obscuræ, secundariae apice albæ; cauda nigro-et albo-lineata, apice rubescens.

flavipes.

31. Sc. rostro nigro, pedibus flavis, corpore ex albo nigro-maculato, gutture & pectori ex nigro & albo variis, abdomine & caudæ tectricibus albis.

Yellowshank. *Arct. zool. 2. p. 468. n. 378. Lath. syn. III. I. p. 152. n. 24.*

Habitat auctumno in Noveboraco, II pollices longa.

Rostrum apice paulisper incurvum; tectrices alarum minores fuscæ; remiges primariae obscuræ; cauda fuscæ & albo lineata.

melano-leuca.

32. Sc. rostro nigro, pedibus flavis, corpore ex albo & nigro vario.

Stone Snipe. *Arct. zool. 2. p. 468. n. 376. Lath. syn. III. I. p. 152. n. 23.*

Habitat auctumno in arenis littoris Labrador, perpetuo nutans, gallinagine duplo major.

Cauda & uropygium albo & nigro lineata; remiges primariae obscuræ.

semipalmata.

33. Sc. pedibus semipalmatis rostroque obscuris, capite colloque nigro-et albo-striatis, pectori albo nigro-guttato, dorso cinereo, maculis sagittatis nigris.

AVES GRALLÆ. Scolopax.

Semipalmated Snipe. *Arch. zool.* 2. p. 469. n. 380. *Lath. syn.* III. I. p. 152. n. 22.

Habitat in Noveboraco, 14 pollices longa.

Abdomen totum album; hypochondria alba, linea transversis nigris; remiges primariae obscuræ, fascia obliqua alba, secundariae albae; rectrices intermediae cinereæ, nigro lineatae, exteriores albae.

Rusticola. 6. Sc. rostro recto basi rufescente, pedibus cinereis, femoribus tectis, fascia capitis nigra. *Fn. succ.* 170. *Scop. ann.* I. n. 134. *Brünn. orn.* n. 164. *Kram. el.* p. 354. *Georgi it.* p. 171.

Numenius rostri apice laevi, capite linea utrinque nigra, rectricibus nigris apice albis. *Fn. succ.* I. n. 141.

Gallina rusticæ. *Gesn.* av. 477.

Rusticola s. perdix rusticæ major. *Ges. av.* 501. t. 502.

Scolopax s. perdix rusticæ. *Gesn. av.* 502. *Aldr. orn.* 3. p. 471. t. 473.

Scolopax. *Bell. av.* 272. *Briff. av.* 5. p. 292. n. I.

Bécasse. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 462. t. 25. pl. enl. n. 835.

Woodcock. *Brit. zool.* 2. n. 178. t. 65. *Arch. zool.* 2. 4⁷⁰. A. Raj. av. p. 104. n. I. Will. orn. p. 289. t. 53. *Borl. Cornw.* p. 245. t. 24. f. 12. Albin. av. I. t. 70. *Lath. syn.* III. I. p. 129. n. I.

Schnepf. *Frisch av.* t. 226. 227. *Günth. Nest.* u. *Eyer.* t. 18.

β) *Scolopax candida.* *Briff. av.* 5. p. 295. A.

γ) *Scolopax pallidissime straminea.*

δ) *Scolopax capite rubescente, corpore albo, alis fuscis.*

Habitat in Europa, Asia & Africa, migrans gregatione, stupida, viciitans lumbricis, 15 pollices longa; nocturna volitans & rediens iterato eadem via ætherca, sed depresso; nidum in terra struens ex fibris foliisve fauicis, exsuccis, ad truncum vel radicem arboris cuiusdam, ovaque pariens 4-5 columbinis majora ex rufo griseo lituris obscuris; caro, & ipsa intestina deliciosa.

Mandibula superior longior, basi rufa; frons cinerea; palpebra inferior alba; vertex, cervix, dorsum tectriceisque alarum ex ferrugineo, nigro & griseo mixtis; mentum cinerascens; gutturi flavicans, maculis minutis obscuris; corpus subtus exalbidum, obscure lineatum; remiges obscuræ, maculis trigonis rufis; cauda rotunda, apice cinerea; pedes fulvescentes.

- ^{minor.} 34. Sc. rostro recto, pedibus fuscescentibus, fronte cinerea, occipite nigro lineis 4 transversis flavidantibus, mento albo, corpore supra nigro fulvescente-undulato, subtus flavo.
 Little Woodcock. *Arð. zool.* 2. p. 463. n. 365. t. 19.
Lath. syn. III. I. p. 131. n. 2.
Habitat in Americæ, a Septembri inde in Carolinæ, ab Aprilis fine in Noveboraci silvis humidis, rusticolaæ affinis, sed multo minor, $11\frac{1}{2}$ pollices modo longa, in terra aut arboris trunko ova 8 aut plura pariens, incubante femina recta via altissime sursum volans, eademque via cantu sifflante descendens eamque viam multo ties remetiens. Caro eximia.
Mandibula inferior longa brevior; a rostro ad oculos linea obscura; rectrices alarum majores lineis angulatis nigris & rubris; interiores ferrugineæ; remiges primores obscuræ; cauda nigra, apice fuscæ.
- ^{Paludosa.} 35. Sc. rostro pedibusque fuscis, loris & superciliis nigris, corpore nigro vario supra rufo, subtus exalbido.
Bécasse des Savanes. Buff. pl. ent. n. 895.
Bécasse de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 481.
Savanna Woodcock. Lath. syn. III. I. p. 132. n. 3.
Habitat in uliginosis Cayennæ, tempore pluvio frequens, quarta parte minor rusticola, his in anno in fovea loci cuiusdam elationis siccis foliis cincta nidificans, 2 pariens ova; caro sapidissima.
Rostrum, quam rusticolaæ longius; corpus subtus maculis nigris varium.
- ^{major.} 36. Sc. pedibus & vertice nigris, hoc per medianam striam pallidam bipartito, stria pallida supra & infra oculos, corpore supra variegato subtus albo.
Scolopax media. Frisch av. t. 228.
Great Snipe. Brit. zool. 2. n. 188. Arð. zool. 4. p. 470.
B. Lath. syn. III. I. p. 133. n. 4.
Habitat rarer in Angliâ, Germania, boreali Sibiria, 16 pollices longa, media inter rusticolam & gallinaginem.
Rostrum rusticolaæ; pennæ corporis inferiores, mediis abdominis exceptis, margine nigre; remiges obscuræ; rectrices rubescentes &, intermediis duabus exceptis, nigro-lineatae.
- ^{cayen-}
^{ensis.} 37. Sc. rostro obscuro basi rubescente, pedibus fuscis, corpore supra ex cinerascente fulvo lutescente-maculato, subtus albo.

AVES GRALLÆ. Scolopax.

Cayenne Snipe. *Lath. syn. III. I. p. 134. n. 5.*
Habitat in Cayenna, 13 pollices longa.

*Te^{ct}rices alarum majores ex albidæ; inferiores ex obscuro
& albâ varia; remiges fuscæ, basi, nonnullæ quoque
apicibus albæ; gutturi parvisper maculatum; uropygio
albuni; cauda tineis & apice obscuris.*

Gallina- 7. Sc. rostro recto tuberculato, pedibus fuscis, frontis lineis
fuscis quaternis. *Fn. suec. 173. Scop. ann. I. n. 128.
Brünn. orn. n. 160. 161. Kram. cl. p. 352. Georg. it.
p. 182.*

*Numenius capite lineis 4 fuscis, rostro tuberculoso, fer-
moribus semiaudis. Fn. jucc. I. n. 142. 7.*

Gallinago. *Brijf. av. 5. p. 298. n. 2. t. 26. f. 1.*

Gallinago minor. *Bell. av. 54. Aldr. orn. 3. p. 434. 476.
t. 477. Mars. danub. 5. p. 34. t. 15.*

Bécasse. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 483. t. 26. pl.
enlum. n. 883.*

Snipe or Snipe. *Raj. av. p. 105. n. 2. Will. orn. p. 290.
t. 53. Alb. av. 1. t. 71.*

Common Snipe. *Brit. zool. 2. p. 187. t. 68. Ard. zool.
2. p. 463. n. 366. Lath. syn. III. I. p. 134. n. 6.*

Schnepf. *Frisch av. t. 229.*

Moostchnepp. *Schranck Naturf. 18. p. 68.*

*Habitat per omnem terrarum orbem in uliginosis, ni-
grans, 12 sere pollices longa, capella coelectis, ver-
mibus, insestis, serpentibus minoribus vicitans, ni-
dam ex plantis fiscis paucisque plumis struens, & ova
4-5 sordide-olivacea, obscure maculata pariens, tempore
incubationis turbata altissime cum singulari sono adscen-
dens & summa cum velocitate descendens iterum.*

Veitex, rostrum, fascia ocularis & alæ nigra; gula pal-
lide ferruginea; rectrices basi nigrae; pectus, abdomen
& crissum alba, illa immaculata, hoc striis nigris picantur.

gallinaria. 38. Sc. rostro recto tuberculato, pedibus flavis, capite
toto griseo. *Müll. zool. dan. prodr. p. 23. n. 183.*

Finnmarck Snipe. *Ard. zool. 2. p. 471. D. Lath. syn. III.
I. p. 136. n. 7.*

Habitat in Finnia, gallinagini maxime affinis.

Gallinula. 8. Sc. rostro recto tuberculato, pedibus virescentibus, loris
fuscis, uropygio violaceo-vario. *Scop. ann. I. n. 139.
Brünn. orn. n. 163.*

Gallinago minor. *Briss. av.* 5. p. 303. n. 3. t. 26. f. 2.
Gallinago minima. *Bell. av.* 217.
Cincus quartus. *Aldr. orn.* 3. p. 493.
Petite bécassine. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 490. pl. enlum. n. 884.
Gid, *Jacksnipe*, *Judcock*. *Brit. zool.* 2. n. 189. t. 68.
Arð. zool. 2. p. 464. n. 367. *Raj. av.* p. 103. n. 3. *Will. orn.* p. 291. *Albin. av.* 3. t. 86. *Lath. syn.* III. 1. p. 136. n. 8.
Halbschnepfe. *Frisch av.* t. 231.
Habitat in Americæ, Europæ & Asiæ ad Syriam usque paludibus, moribus præcedentibus similis, at minor, 8 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
Rostrum nigrum; vertex niger, ferrugineo colore admisto; supercilia flava; collum ex albo, fuscō & rubesciente varium; pennæ scapulares angustæ, longæ, fuscæ, margine flavæ; abdomen & crissum alba; remiges majores obscuræ; rectrices 12 fuscæ.

belgica. 39. Sc. rostro rectissimo apice nigro, capite, collo & pectori ferrugineis, abdome albo, dorso, alis, cauda pedibusque nigris. *Nozen. nederl. Vogel* t. 27.
Habitat in Belgio, insectis terrestribus vidiitans.

pusilla. 40. Sc. rostro subrecurvo, ventre, uropygio & lateribus albis, dorso & tectricibus alarum caudaque ferrugineis albo-lineatis. *Falck it.* 3. p. 371.
Gallinago anglicana. *Briss. av.* 5. p. 309. n. 5.
Dunlin. *Brit. zool.* 2. n. 205. *Arð. zool.* p. 476. n. 391.
Raj. av. p. 109. n. 12. *Will. orn.* p. 305. *Lath. syn.* III. 1. p. 185. n. 33.
Habitat in Anglia, & provincia Sibiræ Isetensi.

obscura. 41. Sc. rostro recto purpureo, pedibus incarnatis, capite cinerario, remigibus ex atro griseis. *S. G. Gmelin it.* 3. p. 92. t. 17.
Habitat ad littus maris Caspii.

Fedoa. 9. Sc. rostro recto flavicante, pedibus fuscis, remigibus secundariis rufis nigro-punctatis.
Limosa americana rufa. *Briss. av.* 5. p. 287. n. 7.
Barge rousse de la baie de Hudson. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 507.
Great Godwit. *Arð. zool.* 2. p. 465. n. 371.

AVES GRALLÆ. Scolopax.

American Godwit. *Edw. av. t. 137. Lath. syn. III. I. p. 142. n. 3.*

Habitat ad sinum Hudsonis, aegoccephalæ magnitudine, 16 pollices longa.

Rostrum apice nigrum; supercilia alba; lora obscura; genæ & gula albæ; caput collumque ex obscuræ & dilute fusco varia; pectus nigro-lineatum; abdomen fuscum; dorsum & tectrices alarum ex ferrugineo & obscuræ variæ; remiges extus ferrugineaæ; cauda dilutius fusco & nigro-lineata.

Glottis. 10. Sc. rostro recto basi inferiore rubro, corpore subtus niveo, pedibus virescentibus. Fn. suec. 171. Scop. ann. I. n. 137. Brünn. orn. n. 167.

Numerius pedibus virescentibus, uropygio albo, remigibus lineis albis fuscofusque undulatis. Fn. suec. I. n. 142.

Pluvialis major. Aldr. orn. 3. p. 535. Raj. av. p. 106. n. 8. Mars. dan. 5. p. 48. t. 22.

Limosa. Gesn. av. 519.

Limosa venetorum. Aldrov. orn. 3. p. 434. t. 435.

Limosa grisea major. Briff. av. 5. p. 272. n. 3. t. 24. f. 2. Glottis. Gesn. av. 520.

Barge variée. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 503.

Greater Plover of Aldrovand. Will. orn. p. 106. t. 55. Sloan. jam. p. 317. n. 9. t. 268? Raj. av. p. 190. n. 6?

Green legged Horseman. Albin. av. 2. t. 69.

Greenshank. Brit. zool. 2. n. 183. Arct. zool. 2. p. 469. n. 379. Lath. syn. III. I. p. 147. n. 18.

Habitat in Asia, America & Europa, æstate in borealibus, poissimum in maritimis, calidris magnitudine, 13 pollices longa; caro deliciosa.

Rostrum nigrum, mandibulæ superioris apice paulisper deorsum, inferioris sursum flexo; supercilia dorsumque inferius alba; caput, cervix & dorsum pallide cinerea, scapis pennarum fusco maculatis; remiges obscuræ, interius albo-maculatae; cauda alba, lincis obscuris; pedes prælongi, unguibus nigris.

Calidris. II. Sc. rostro recto rubro, pedibus coccineis, remigibus secundariis albis. Kram. cl. p. 353.

Scolopax Totanus. Fn. suec. 167.

Totanus. Bell. av. 46. Briff. av. 5. p. 188. n. 3. t. 17. f. 1.

Calidris Bellonii. Aldr. orn. 3. p. 431. t. 433.

Gallinula erythropus. Gesn. av. 504.

Gallinula erythropus major. Mars. dan. 5. p. 50. t. 23.

Chevalier aux pieds rouges. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 513.
Red-bank or Pool-snipe. *Brit. zool.* n. 184. t. 65. *Raj. av.*
p. 107. n. 1. *Will. orn.* p. 299. *Alb. av.* 3.t. 37. *Lath.*
syn. III. 1. p. 150. n. 20.
Rotbein. *Frisch av.* 2. t. 240.

β) *Totanus sinensis.* *Lath. syn.* III. 1. p. 151. n. 20. A.

Habitat in Europæ, Americæ, Sibiricæ, β) in Sinæ præcipue maritimis, 12 pollices longa, in uliginosis nidificans, & ova 4 albida olivaceo-iuncta & nigro-maculata pariens, turba: a motu concentrico circa nidum volitans.

Rostrum apicem versus nigrum; irides rubescente arellance colore; caput cervixque cinerea; dorsum & humeri ex viridi-nitente fuscæ; rectrices alarum cinereæ, obscuro & fuscæ nigræ, albido maculatae; remiges secundariae, 2 interioribus exceptis, verius apicem albæ; primores obscuræ, interiorum 4-5 epice albæ; linea superciliaris alba; inter rostrum & oculum macula obscura; mentum & guttæ striis brevibus obscuris notata; pectus, abdomen, crissum, dorsum inferius & uropygium alba, maculis minutis obscuris; rectrices singulæ lineis 12-13 transversis nigris; unguis nigri.

Totanus. 12. Sc. rostro subrecto, pedibus fuscis, superciliis, pectore, abdomine uropygioque albis. *Brünn. orn.* n. 157. *Georg. it.* p. 171.

Crey. Bell. it. 103. *Aldr. orn.* 3. p. 428. *Will. orn.* 220. *Raj. av.* 106.

Totanus. *Gesn. av.* 518. *Aldr.* 3. p. 428.

Limosa grisea. *Briff. av.* 5. p. 267. n. 2. t. 23. f. 1.

Corlieu. *Alb. av.* 2. p. 45. t. 71.

Spotted Redshank. *Brit. zool.* 2. n. 186.

Spotted Snipe. *Lath. syn.* III. 1. p. 148. n. 19.

β) *Spotted Woodcock.* *Forster ad. angl.* 62. p. 410.

Spotted Snipe. *Ard. zool.* 2. p. 467. n. 374.

Habitat in Europa, β) in septentrionali America, ad ripes fluviorum, testaceis minoribus aliquaque vermisibus videntans, glottidis magnitudine.

Rectrices intermediae, caput, rectrices alarum cinereæ, illud striis nigris, haec, prouti dorsum obscurum, maculis trigonis albis varie; remiges obscuræ; pectus paulisper nigro-maculatum; abdomen & femora alba, rectrices exteriores albidae, nigro-lineatae; pedes longi.

- Limosa. 13. Sc. rostro subrecurvato basi rubro, pedibus fuscis, remigibus macula alba: quatuor primis immaculatis. *Fn. suec.* 172. *Fabric. Fn. groenl. n. 72. Georg. it. p. 171.*
Numenius uropygio albo, rectricibus nigris, basi albis, remigibus transversa macula alba: exceptis quatuor primis. Fn. suec. I. n. 144.
- Gallinago cinerea major. *Mars. Danub. 5. p. 30. t. 13. 14.*
Limosa Briff. av. 5. p. 262. n. 1.
Totanus. Aldr. orn. 3. p. 431. t. 430.
Barge. Bell. av. 48. Aldr. orn. 3. p. 434. t. 436. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 500. t. 27. pl. enlum. n. 874.
Stone Plover. Raj. av. p. 105. n. 5.
Second sort of Godwit. Will. orn. p. 293. t. 53.
Lesser Godwit. Brit. zool. 2. n. 182.
Jadreka. Arz. zool. 2. p. 467. n. 375. Olafs. Isl. 2. p. 201. t. 48. Lath. syn. III. 1. p. 146. n. 17.
Habitat in Europa boreali, gregatim in Russiam & Sibiriam australem, ad ripas Voigæ, lacus Baikal, maris Caspii migrans, 17 pollices longa.
Rostrum obscurum, basi flavicans; irides albae; caput collumque cinerea; genæ, mentum, uropygium & crissum albae; dorsum fuscum; rectrices 2 intermediae totæ nigrae, reliquæ apice albæ.
- capensis. 14. Sc. rostro recto lineaque verticis rufescentibus, fascia pectorali nigra, linea utrinque dorsali alba.
Gallinago Capitis bonaë spei. Briff. av. app. p. 141. t. 6.
Bécassine du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 494. pl. enlum. n. 270.
Cape Snipe. Lath. syn. III. 1. p. 138. n. 9.
 β) *Scopolax orbitis, capite, cervice & pectore nigris, area oculorum mentoque albis. Lath. syn. III. 1. t. 81.*
 γ) *Bécassine de la Chine. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 495. pl. enlum. n. 881.*
 δ) *Bécassine de Madagascar. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 495. pl. enlum. n. 992.*
Habitat ad Caput bonaë spei, γ) in Sina, δ) in Madagascar, gallinaginis magnitudine, 10 pollices longa.
Vertex cinereus nigro-striatus; area oculorum alba; reliquum caput cum collo rufum; pectoris pars inferior cum abdomine & crissulo alba; corpus supra, alæ & cauda cinerea, transversim nigro-undulata & lineata.

- maderas- 42. Sc. rostro rufescente, corpore supra ex fulvo & nigricante patana. vario, subtus albo, verticis stria media & capitis utrinque laterali ex atro fusca, gutture fulvo nigricante-maculato. Gallinago maderaspata. *Brij. av.* 5. p. 308. n. 4. Bécassine de Madras. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 496. Partridge Snipe. *Raj. av.* p. 193. t. 1. f. 2. Madras Snipe. *Lath. syn.* III. 1. p. 141. n. 10. Habitat in Madras. In dorso fascia duæ ex atro fusca; pectoris fascia transversa, nigra; remiges & rectrices ex nigro, fulvo & griseo varia; digitus posterior anterioribus æqualis.
- indica. 43. Sc. rostro pedibusque nigris, corpore sordide griseo, fuscescente-undulato, subtus albido, fascia oculari & infraoculari grisea. Bécassine blanche des Indes. *Sonner. it.* 2. p. 218. White indian Snipe. *Lath. syn.* III. 1. p. 141. n. 11. Habitat in India, gallinagine minor. Caput album; guttur & pectus maculis striisque, hypochondria fasciis sordide griseis varia.
- lapponi- 15. Sc. rostro subrecurvato flavescente pedibusque nigris, subtus tota rufo-ferruginea. *Fn. suec.* 174. *Brünn. orn.* n. 165. *Forster act. angl.* 62. p. 411. Recurvirostra pectore croceo. *Fn. suec.* 1. n. 138. Limosa rufa. *Brij. av.* 5. p. 281. n. 5. t. 25. f. 1. Barge rousse. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 504. pl. entl. n. 900. Redbreasted Godwit. *Edw. av.* t. 138. Red Godwit. *Brit. zool.* 2. n. 181. t. 77. *Arct. zool.* 2. p. 466. n. 372. *Lath. syn.* III. 1. p. 142. n. 13.
- β) Scolopax capite colloque cinereis, mento & abdomine albis. Habitat gregaria in America & Europa, præsertim septentrionali, ad mare quoque Caspium, 18 pollices longa, carne eximia. Rostrum nigrum, basi flavicans; caput, collum, pectus & corpus supra ferruginea, &, collo excepto, nigro-striata; doili pers inferior & uropygium, ex rufu album; remiges majores extus nigræ, basi intus albæ; secundariae & rectrices altera parte albæ, altera nigræ.
- ægoce- 16. Sc. rostro recto, pedibus virescentibus, capite colloque rafescentibus, remigibus tribus nigris basi albis. phala. Barge s. ægocephalus. *Mars. danub.* 5. p. 36. t. 16.

AVES GRALLÆ. Scolopax.

- Grande Barge aboyeuse. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 50¹
pl. enlum. n. 876.
- Godwit, Yarwhelp or Yarwip. *Raj. av.* p. 105. n. 4
Will. orn. p. 292. *Alb. av.* 2. t. 70.
- Common Godwit. *Brit. zool.* 2. n. 179. *Ard. zool.* p.
 466. n. 373. *Lath. syn.* III. I. p. 144. n. 14.
- β) Limosa rufa major. *Briss. av.* 5. p. 284. n. 6.
 Grande Barge rousle. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 50¹
pl. enl. n. 916.
- Barbary Godwit. *Shaw it.* p. 255.
- Habitat in America, Afriæ, Europæ, β) quoque in
 Barbariæ arenis, 16 pollices longa.
- Rostrum nigrum, basi purpurascens, mandibula inferiore
 breviore; linea superciliaris albida; corpus supra ru-
 sum, pennarum singularum macula media obscura; abdo-
 men & crissum alba; rectrices albae, intermedie 2 nigrae
 lineatae.
- canescens. 44. Sc. pedibus longis cinereis, capite, collo dorsoque ex
 cinereo & albo variis, guia & pectore cinereo-macu-
 lato albis.
- Cinereous Godwit. *Brit. zool.* 2. n. 180. t. 66. *Lath. syn.*
 III. I. p. 145. n. 15.
- Habitat in Lincolnia Angliae, glottidis magnitudine.
 Rostrum, quam glottidi, crassus; cauda cinereo-lineata.
- cantabri. 45. Sc. pedibus aurantiis, capite, cervice & dorso ex cinereo
 fuscis, corpore subitus albo.
- Cambridge Godwit. *Brit. zool.* 2. n. 185. *Lath. syn.* III.
 I. p. 146. n. 16.
- Habitat Cantabrigia, calidri major.
- Tectrices alarum minores fuscæ, nigro-lineatae, margine
 exalbidae; remiges primores obscuræ; secundariae ob-
 curæ & albo, rectrices cinereo & nigro lineatae.
- candida. 18. Sc. rostro recto pedibusque aurantiis, corpore albicans,
 rectricibus candidis griseo fasciatis.
- Totanus candidus. *Briss. av.* 5. p. 207. n. 8.
- Chevalier blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 7. p. 519.
 Withe Redshank. *Edw. av.* t. 139. *Lath. syn.* III. I. p.
 151. n. 21.
- Habitat circa sinum Hudsonis, calidris magnitudine
 forte varietas, 11 pollices longa.
- Rostrum apice nigrum, frons, uropygium & corpus
 subtus immaculata alba; reliquæ partes jlliis transversis
 ex rufo griseis pictæ; remiges primores griseæ.

curonica. 46. Sc. griseo-maculata, alis nigris antibus, rostro nigrante: mandibula inferiore subtus a basi ad medium coccinea, pedibus lateritiis. Beske Schr. der berl. naturf. Gesn. 7. p. 462.

Habitat in Curonia.

87. TRINGA. Rostrum teretiusculum, longitudine capitis.

Nares lineares.

Lingua gracilis.

Pedes tetradactyli: postico uniarticulato, a terra elevato.

Pugnax. I. T. rostro pedibusque rufis, rectricibus tribus lateralibus immaculatis, facie papillis granulatis carneis. Fn. suec. 175. Scop. ann. I. p. 140. Brünn. orn. n. 168. 169. Kram. el. p. 352. Georg. it. p. 172. Frisch av. t. 232. 235. Avis pugnax. Aldr. orn. 3. p. 523. t. 526. Jonst. av. 152. t. 51. 52. Marf. Danub. 52. t. 24. Briss. av. 5. p. 240. n. 18. t. 22. f. I. 2.

Tringa seu Glareola pugnax. Nozem. nederl. Vogel t. 16. Combattant ou Paon de mer. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 521. t. 29. 30. pl. enl. n. 305. 306.

Ruff. Brit. zool. 2. n. 192. t. 69. Arct. zool. 2. p. 479. A. Raj. av. p. 107. n. 3. Will. orn. p. 302. t. 56. Lath. syn. III. I. p. 159. n. I.

Ruff. and. Reeve. Albin. av. I. t. 72. 73.

Habitat in Sibiria & Europa, aestate quoque in boreali, pedem longa, mares numerosores pro femina pugnant ferocissime, quæ in cespite graminea 4 parit ova alba, maculis magnis ferrugineis notata, ex quibus mensis tempore prodeunt pulli; avis facile pingueſcit, & carnem præbet sapidum.

Rostrum aliquando flavicans aut nigrum; irides avellaneæ colore; cervix umbone condecorata, cuius pars supra oculos eminet, in aliis atque aliis avibus ulio atque alio colore conspicuo, in femina ninore, ut plurimum fusca subtus alba; rariſſime tota alba, deficiente; pectus colore umbonis; reliquæ corporis pennæ plurimæ fuscae nigro-limatae, inferioris albæ; remiges obscuræ; ungues nigri.

- Vanellus.** 2. Tr. pedibus rubris, crista dependente, pectore nigro. *Fn.*
suec. 176. *Scop. ann. I. n. 141.* *Brünn. orn. n. 170.*
Kram. el. p. 353. *Olin. uccell. tab. p. 21.* *Georg. it. p. 172.* *Nozem. nederl. Vogel t. 35.* *S. G. Gmelin it. t. 15.*
- Capelea** s. *Vanellus.* *Bell. av. 49. a.* *Gesn. av. 764.* *Aldr. orn. 3. p. 523.* *t. 526.* *Jonst. av. 164.* *t. 53. 27.* *Briff. av. 5. p. 94.* *n. I. t. 8. f. 1.*
- Vanneau.** *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 48.* *t. 4. pl. enlum. n. 242.*
- Lapwing or Bastard Plover.** *Brit. zool. n. 190.* *Arch. zool. 2. p. 480.* *D. Raj. av. p. 110.* *n. I.* *Will. orn. p. 307.* *t. 57.* *Alb. av. I. t. 74.* *Hayes brit. birds t. II.* *Lath. syn. III. I. p. 161.* *n. 2.*
- Kywiz.** *Frisch av. 2. t. 213.* *Günther Nest. u. Eyer t. 31.*
Habitat in omni Europa, hinc quoque in Sina, Persia & Egypto, $13\frac{1}{2}$ pollices longus, vermis in statu fero vittans; hisque & limacibus praesertim hortos liberans, in gramine sicco terræ instrato ova 4 pariens, sordide olivacea, nigro-maculata, ex quibus incubante & multipliciter astu adversarios avertente, & nina, post tres septimanas prodeunt pulli; caro & ova inter delicias mensæ.
- Rostrum nigrum;** irides avellanæ colore; vertex ex viridinitente niger; crista occipitalis, 4 pollices longa, apice sursum versa; orbitæ, colli latera, abdomen, rectrices altera parte basi propiore, exteriores fere totæ albae; stria infra oculos & guttur nigra; cervix ex albo & fusco varia; dorsum & alæ virides; illud nitore purpureo, haç cæruleo; remiges nigrae, primæ 4 macula ad apicem alba; crissum rufescens.
- bononi- 6.** Tr. pedibus ochraceis, capite & cervice badiis, corpore supra nigro subtus albo, gutture, & pectore maculis ferrugineis notato.
- Vanellus bononiensis major.** *Briff. av. 5. p. 110.* *n. 5.*
Greater Lapwing. *Lath. syn. III. I. p. 163.* *n. 3.*
Habitat circa Bononiam, vanello major.
Rostrum flavicans, apice nigrum.
- erythro- 10.** Tr. pedibus rubris, fronte, uropygio & cauda ex rufopus, corpore supra & alis ex cinereo fuscis, ab domine fuliginoso. *Scop. ann. I. p. 146.*

Seolopaces digitis quatuor insistunt, per paludes vadunt; tringæ per campos littora currunt, vix digito posteriori insistentes.

Red-legged Sandpiper. *Lath. syn.* III. I. p. 163. n. 4.
Pugnace major; rostrum nigrum; remiges 7 primæ nigrae,
 secundariae albae; cauda ad apicem fascia nigra.

fasciata. 17. Tr. rostro, vertice, occipite, tænia pone oculos & ab-
 domine nigris, fronte caudaque rotundata albis, dorso
 cinereo, remigibus septem primoribus atris. *S. G. Gmelin* it. 2. p. 194. t. 26.

Habitat in Africana.

Gambet-
ta. 3. Tr. rostro pedibusque rubri, corpore luteo cinereoque va-
 riegato, subtus albo. *Fn. suec.* 177. *Scop. ann.* I. n. 142.
Tringa variegata. *Brünn. orn.* n. 181.

Totanus ruber. *Briff. av.* 5. p. 192. n. 4.

Totanus alter. *Will. orn.* 221. *Raj. av.* p. 106. n. 11.

Gambetta. *Will. orn.* p. 300. *Raj. av.* p. 107. n. 2.

Calidris nigra f. *Gambetta*. *Aldr. orn.* 3. p. 434. t. 432.

Chevalier. *Ges. av.* 795.

Gambette. *Buff. pl. enl.* n. 845.

Red-legged Horseman. *Alb. av.* 2. t. 68.

Gambet, *Brit. zool.* 2. n. 198. t. 70. *Arct. zool.* 2. p. 477.
 n. 394. *Lath. syn.* III. I. p. 167. n. 9.

*Habitat in Europa, & in ipso mari glaciali inter Europam
 & Americam intermedio, glottidis magnitudine, rufi-
 colæ voce, 12 pollices longa.*

Rostrum apice nigrum; irides ex flavicante virides; rectrices
 alarum, & pennæ scapulares cinerea, margine flavæ;
 remiges primores & rectrices obscuræ, haec margine flavæ.

Interpres. 4. Tr. pedibus rubris, corpore nigro, albo ferrugineoque
 vario, pectore abdomineque albo. *It. gotl.* 217. *Fn. suec.*
 178. *Brünn. orn.* n. 175.

Arenaria. *Briff. av.* 5. p. 132. n. 1.

Tourne-pierre. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 130. t. 10.

Coulon-chaud. *Buff. pl. enl.* n. 856.

Hebridæ Sandpiper. *Brit. zool.* 2. n. 200. *Arct. zool.* 2.
 p. 472. n. 382. *Lightf. Flor. scot.* n. 152. t. 3.

Turnstone or Sea-Dotterel. *Raj. av.* p. 112. n. 5. *Will.*
orn. p. 311. t. 58. *Edw. av.* t. 141. *Lath. syn.* III. I.
 p. 188. n. 37.

Steindreher. *Otto að. soc. Hal.* I. p. 111.

Morinel-
la. β) *Tringa pedibus rubris, rectricibus nigricantibus basi albis,*
corpore griseo, pectore nigro. *Syst. nat.* XII. I. 249. n. 6.
Arenaria cinerea. *Briff. av.* 5. p. 137. n. 2. t. 11. f. 2.

Turnstone or Sea-Dotterel. *Brit. zool. 2. n. 199. Catesb.
Car. I. t. 72.*

- γ) Coulon-chaud de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 340.*
 δ) Coulon-chaud gris de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 857.*
*Habitat in Europa, Africa, America, & ad mare Cal-
 pium, turdi magnitudine, 8½ pollices longa, vermis-
 vicitans, quos dum sub lapidibus querit, hos invertit
 3-4 ova magna, columbinis fere aequalia, oblonga,
 acuminata, ex virescente cinerea fusco-maculata & pun-
 tata in arena parit, tempore incubationis hominem co-
 nesque persequens, & ostrealegi more clamitans.*

*Corpus parvum, minus compressum, quam congeneribus;
 rostrum capite brevius, digitis aequale, & unguis nigrus;
 cauda alaque subtus, dorsique pars inferior alba; collum
 pectusque superius nigra; vertex niger; striis albidis;
 rectrices basi & apice albæ; pulli subtus albi, supra cun-
 nericis striis nigricantibus; digitii penitus liberi.*

- Striata. 5. Tr. rostro basi pedibusque flavis, rectricibus albis fusco-fal-
 ciatis, remigibus plurimis albis. *Ad. Nidros. 3. p. 440.*
Totanus striatus. Briss. av. 5. p. 196. n. 5. t. 18. f. 1.
*Chevalier rayé. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 516. pl. en-
 lum. n. 827.*

Striated Sandpiper. *Arct. zool. 2. p. 472. n. 383. Latib.
 syn. III. 1. p. 176. n. 21.*

- β) Totanus nævius. *Briss. av. 5. p. 200. n. 6.*
*Habitat in Europe frigidioris, rarer tamen in Russia &
 Sibiria maritimis, sturni magnitudine, 10½ pollices lon-
 ga, recedente mari colligens relata testacea &
 mollusca, celeriterque recurrens, ne pedes maledicant;
 timida; voce hirundinis; cuius etiam more suspenſa qua-
 si, ut insecca capiat, supra aquas haeret, cum undis
 quas tamen non contingit, cadens & adscendens; in litore
 ova pariens 4-6, quam sturnus, majora, pallidiora
 maculata. Caro cibo, plumæ pulvinariis inserviunt.
 Rostrum apice nigrum; corpus supra obscuræ & cinereæ
 undulatum; guttur obscurum; pectus & abdomen albi;
 remiges primores & secundariæ nigrae; haec apice albæ;
 tertiae albæ stria nigra; rectrices nigrae, exterioreas &
 nereas, margine albæ.*

- macula- 7. Tr. rostro, basi pedibusque incarnatis, corpore undiq.
 tia. maculato, superciliis fasciaque gemina alarum albis.
Turdus aquaticus. Briss. av. 5. p. 255. n. 20.

Grive d'eau. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 140.

Spotted Tringa. *Edw. glean.* t. 277. f. 2.

Spotted Sandpiper. *Brit. zool.* 2. n. 196. *Ard. zool.* 2. p. 473. n. 385. *Lath. syn.* III. 1. p. 179. n. 24.

Habitat in Europa & septentrionali America, a Pensylvania ad sinum Hudsonis, turdi magnitudine, 8 pollices longa. *Color supra ex virecente fuscus*; caput maculis oblongis obscuris notatum minutis, in collo versus dorsum majoribus; humeri & alæ similibus sed transversis maculis conspicue; corpus subtus album, (in mare) obscure maculatum; rectrices 2 intermediae ex virecente, usque, reliquæ albæ obscure lineatae.

Reptus- 42. *Tr. corpore cinereo, vertice nigro, abdomine nigricante ad exitum rufescente.* *Lepechin it.* 2. p. 229.

Habitat in Sibiriae paludibus.

Cinerea. 25. *Tr. cinerea subtus alba, pedibus obscure viridibus, capite nigro-maculato, collo obscure virgato.* *Brünn. orn.* n. 179. *Frisch av.* t. 237.

Ashcoloured Sandpiper. *Brit. zool.* 2. p. 194. *Ard. zool.* 2. p. 474. n. 386. *Lath. syn.* III. 1. p. 177. n. 22.

Habitat in Europe & Americæ septentrionalis maritimis gregaria, 10 pollices longa.

Dorsum & rectrices alarum semicirculis concentricis nigris, cinereis & albis varia; rectrices caudæ ex albo & nigro; cauda cinerea, margine alba; pectus nigro-maculatum; digitæ membrana angusta denticulata marginati.

26. *Tr. capite colloque nigris, dorso aliquæ fuscescentibus nigro mixtis, pectore & abdomine cinereis, uropygio cinereo, albo nigroque undulato.* *Sander Naturf.* 13. p. 193.

Habitat ad Rheni ripas.

17. *Tr. obscura, subtus alba, pectore fusco-maculato, cauda cinerea.*

New-York Sandpiper. *Ard. zool.* 2. p. 474. n. 387. *Lath. syn.* III. 1. p. 180. n. 25.

Habitat in Noveboraco.

Dorsi pennæ, remigesque secundariae margine cinereæ; rectrices alarum minores margine albæ; caudæ nigro-albo-lineatae.

- virgata.* 28. Tr. obscura subtus alba, pedibus flavicantibus, capite colloque albis longitudinaliter obscure striatis.
Streaked Sandpiper. *Lath. syn.* III. I. p. 180. n. 26.
Habitat in sinu Sandwich, gallinaginis magnitudine.
Rostrum obscurum; dorsi pennæ margine albæ; scapulares margine maculisque ferrugineis; dorsum inferius & cauda obscure cinerea; tectrices alarum cinereæ; uropygium album.
- borealis.* 29. Tr. rostro pedibusque fuscis, corpore supra cinereo subtus albo, cauda remigibusque obscuris.
Boeal Sandpiper. *Lath. syn.* III. I. p. 181. n. 27.
Habitat in sinu regis Georgii.
Rostrum breve, ad apicem nigrum subgibbum; supercilia alba.
- novæ terræ.* 30. Tr. supra nigra, subtus ex cinereo alba, rostro, aliis spuriis, remigibus caudaque nigris, pedibus cinereis.
New Foundland Sandpiper. *Lath. syn.* III. I. p. 181. n. 28.
Habitat in insula novæ terræ.
Pennæ corporis superiores margine ferrugineæ.
- variegata.* 31. Tr. supra ex fusco, nigro & rufo varia, fronte gulaque pallidis, jugulo & pectori ex albidis longitudinaliter nigro-striatis, abdomine albo, rostro pedibusque obscuris.
Variegated Sandpiper. *Lath. syn.* III. I. p. 181. n. 29.
Habitat in sinu regis Georgii, cinclii magnitudine.
Fascia pectoris transversa obscura maculata; cauda brevissima fusca.
- lobata.* 6. Tr. rostro subulato, apice inflexo, pedibus pinnatis, pectore albo undulato. *Fn. suec.* 179. *Brünn. orn.* p. 171. *Fabric. Fn. groenl.* n. 75.
Phalaropus. *Briff. av.* 6. p. 18. n. 1.
Phalarope à festons dentelés. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 226.
Grey Coot footed Tringa. *Edw. glean.* t. 308. *Az. angl.* 50. t. 6.
Grey Phalarope. *Brit. zool.* n. 218. t. 76. *Arct. zool.* 2. p. 494. n. 412. *Lath. syn.* III. I. p. 272. n. 2.
 8) *Tringa inferne alba supra nigra lituris longitudinalibus flavescitibus; fascia alarum alba, pedibus lobatis.*
Lepechin nov. comm. *Petrop. XIV.* I. p. 501. t. 13. f. 3.
Habitat in boreali Europa, Sibiria, in glacie Asia & Americæ interiecta, ut tamen etiam lacus falsos Sibiricæ australis, ipsumque maris Caspii littus frequenter.
Rostrum

Rostrum nigrum; frons alba; vertex obscurus; cervix dilute cinerea; dorsum, uropygium & humeri columbina, maculis obscuris; tectrices alarum remigetique fuscæ; pectus & abdomen alba; cauda obscura, margine cinerea; pedes nigri, membrana digitis interserta denticulata.

- glacialis.* 32. Tr. pedibus pinnatis flavidantibus, rostri nigri apice dilatato, genis & gutture testaceis, corpore supra obscuro, subtus albo.

Plain Phalarope. *Arct. zool.* 2. p. 495. n. 415. *Lath. syn.* III. I. p. 273. n. 3.

Habitat in mari glaciali.

Vertex obscure flavus; linea ocularis nigra; remiges primores & tertiae margine obscure flave; tectrices alarum & cauda cinereæ; membrana digitis interserta integerrima.

- fusca:* 33. Tr. rostro, vertice pedibusque pinnatis nigris, corpore supra ex fuscescente cinereo subtus albo, jugulo cinereo roseo tincto.

Phalaropus fusca. *Briss. av.* 6. p. 18. n. 3.

Coot-footed Tringa. *Edw. av.* t. 46.

Brown Phalarope. *Arct. zool.* 2. p. 495. n. 414. *Lath. syn.* III. I. p. 274. n. 4.

Habitat in America.

Membrana inter digitos serrata.

- cancicella-*
ta: 34. Tr. peninis superioribus fuscis, marginé albis, inferioribus albis transversim obscure lineatis, pedibus pinnatis obscuris.

Banded Phalarope. *Lath. syn.* III. I. p. 274. n. 5.

Habitat in insula Nativitatis Christi, 7½ polices longa.
Rostrum nigrum; remiges rectricesque obscure; margine & apice pallidiori.

- hyperbo-*
rea: 9. Tr. rostro subulato apice inflexo, pedibus pinnatis, pectorale cinereo, collis lateribus ferrugineis. *Fn. suec.* 179. (*descr. poster.*) *Fabr. Fn. groent.* n. 75.

Phalaropus cinereus. *Briss. av.* 6. p. 15. n. 2.

Larus fidipes alter nostras. Raj. av. p. 132. n. 7.

Phalarope cendré. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 224.

Phalarope de Sibérie. *Buff. pl. enl.* n. 766.

Cock Coot-footed Tringa. *Edw. av.* t. 143.

Small cloven-footed Gull. *Will. orn.* p. 355.

Red Phalarope. *Brit. zool.* 2. n. 219. t. 76. *Arct. zool.* 2. p. 494. n. 413. *Lath. syn.* III. I. p. 270. n. 1.

AVEG GRALLÆ. Tringa.

- b) *Tringa (fulicaria) pedibus pinnatis, rostro recto flavo, corpore griseo subtus rufo. Syst. nat. XII. I. p. 249^{n.} n. 10. Fabr. Fn. groenl. n. 76.*
Phalaropus rufescens. Briss. av. 6. p. 20. n. 4.
Phalarope rouge. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 225.
Red Coot-footed Tringa. Edw. av. t. 142.
- β) *Tringa pectore fuscescente.*
Habitat in Europa, America & Asia septentrionali, ad mare tamen etiam Caspium obvia, cinclii magnitudine, 8 pollices longa, per paria incedens, infelix rostro ex aqua petens, urinari nescia, & natando imperita, in loco sicco 4 ova pariens.
Rostrum nigrum; vertex, cervix, dorsum, tectricesque alarum superiores cinerea; striæ ocularis obscura, & alia utrinque pone oculorum rufa; uropygium & tectrices caudæ superiores fasciis obscuris & albis; corpus subiit album; cauda remigisque obscuræ; pedes plumbæ.
- alpina.* II. *Tr. testaceo-fusca, pectore nigricante, rectricibus cinereo-albidis, pedibus fuscescentibus. Fn. suec. 180. Brünn. orn. n. 173. Fabr. Fn. groenl. n. 77. Frisch av. t. 241.*
Cinclus torquatus. Briss. av. 5. p. 216. n. II. t. 19. f. 2.
Brunette. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 493.
Habitat in Lapponia, sturni magnitudine.
Abdomen album; rectrices 2 intermediae paulo longiores.
- helvetica.* 12. *Tr. rostro pedibusque nigris, subtus nigra, crasso albo, rectricibus albis nigro-fasciatis. Forst. act. angl. 62. p. 412. Pall. it. 3. p. 699.*
Vanellus helveticus. Briss. av. 5. p. 106. n. 4. t. 10. f. 1.
Vanneau de Suisse. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 60. pl. enl. n. 853.
Swiss Sandpiper. Arct. zool. 2. p. 478. n. 396. Lath. syn. III. 1. p. 167. n. 10.
Habitat in Helvetia, Gallia, Russia, Sibiria, septentrionali America, vanelli magnitudine, II pollices longa, baccis, vermis & infelix viditans.
Frons alba; occiput ex albo & nigro varium; genæ, gutturi, pectus & abdomen nigra; cervicis penne alba, scapis fusco-maculatis; dorsum & tectrices alarum alba, nigro-maculatae; remiges primores nigrae; cauda alba, fasciis angustis nigris.
- ochropus.* 13. *Tr. rostri apice punctato, pedibus virescentibus, dorso fusco-viridi, abdomine rectricibusque extimis albis. Fn. suec. 180. Brünn. orn. n. 183.*

- Tringa. *Gesn. av. 501. Aldrov. orn. 3. p. 480. t. 481.*
482. Will. orn. p. 222. t. 55. 56. Raj. av. 108.
Briss. av. 6. p. 177. n. 1. t. 16. f. 1.
- Tringa alia seu tertia. *Aldr. orn. 3. p. 480. t. 483.*
Will. orn. 223. Raj. av. 109.
- Cincus tertius. *Aldr. orn. 3. p. 490. t. 492. Will.*
orn. 227. Raj. av. 110.
- Cinclus. *Aldr. orn. 3. p. 480.*
- Gallinula aquatica, 8 genus. *Gesn. av. 511.*
- Gallinula aquatica, species secunda de novo. *Gesn.*
av. 516.
- Gallinula rodopus s. phœnicopodus. *Will. orn. 223.*
- Ocrophus medius. *Gesn. icl. 107. Aldr. orn. 3. p. 461.*
t. 463.
- Rhodopus s. Ocropolis. *Gesn. av. 508. 511. Aldr. orn. 3.*
p. 456. t. 457.
- Bécasseau ou Cul-blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 7.*
p. 534. pl. enl. n. 843.
- Green Sandpiper. *Brit. zool. 2. n. 201. Arct. zool. 2.*
p. 475. n. 389. Lath. syn. III. I. p. 170. n. 12.

littorea.

-) Tringa rostro laevi pedibusque cinereis remigibusque
 fuscis, rachi prima nivea. *Syst. nat. XII. 1. p. 251.*
n. 17. Fn. suec. 185. Brünn. orn. n. 177. 178.
- Totanus cinereus. *Briss. av. 5. p. 203. n. 7. t. 17. f. 2.*
- Chalidris nigra. *Bell. av. 203. Aldr. orn. 3. p. 432.*
- Chevalier varié. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 517.*
pl. enl. n. 300.
- Mr. Oldham's white Heron. *Alb. av. 3. t. 89.*
- Shore Sandpiper. *Arct. zool. 2. p. 481. F.*
- ?) Tringa dorsum aliisque cinereis: maculis obsoletis albidis.
Habitat solitaria ad Europeæ & Americæ septentrionalis
. Sibiriaeque aquas, 10 pollices longa, moschum olens;
partendi tempore nubes & semina individui comites.
- Vertex & occiput obscure cinereum; facies obscura; linea
superciliaris pallens; pennarum dorsalium & alarum
margo maculis exalbidis varius; corpus suotus cum
pectoralibus caudæ album; guttur obscure virgatum; rect-
trices albie, extima utrinque excepta, obscure lineatae.

Glareola. 21.

- Tr. rostro laevi, pedibus virentibus, corpore fusco
 albo-punctato, pectorale aliido. *Fn. suec. 185.*
- Wood Sandpiper. *Arct. zool. 2. p. 482. G. Latham*
syn. III. I. p. 172. n. 13.
- Habitat in Sueciæ silvis humidis, sturni magnitudine.*

AVES GRALLÆ. *Tringa.*

Dorsum fuscum, albo-guttatum; uropygium & abdomen album; remiges fuscæ, secundariæ apice albæ; cauda fuso-alboque fasciata.

leucoptera-35. *Tr. nigra, subtus rufa, rostro cinereo, pedibus viridis, crasso flavo.*

White-winged Sandpiper. *Lath. syn. III. I. p. 172. n. 14. t. 82.*

Habitat in insulis maris australis, Tahiti & Eimeo, cinclo paulo major, 8½ pollices longa.

Rostrum cum pedibus aliquando flavicans; irides obscure fuscæ; supercilia pallida aut ferruginea, qui color nonnunquam tinctu etiam reliquo intermixtus; vertex interdum obscurus; rectrices alarum albæ; frequentius maiores ex ferrugineo & nigro mixtae; uropygium sordide flavum; rectrices 2 intermediae ex atro fuscæ, reliqua nigro- & rufo-lineatae.

maritima. 36. *Tr. supra ex griseo & nigro varia subtus alba, pedibus flavis, dorso medio violaceo, gutture caudaque obscure curis.* *Brünn. orn. n. 182. Leem. Lap. n. 254.*

Selninger Sandpiper. *Arct. zool. 2. p. 480. C. Lath. syn. III. I. p. 173. n. 15.*

Habitat in Norwegia & Islandia maritimis, fistulans sturni magnitudine.

Rectrices 4 extertores brevissimæ, marginæ albæ.

undata. 37. *Tr. obscura luteo & albo undulata; uropygio, remigum secundariarum & rectricum alarum apice albis; cauda cinerea apice nigra.* *Brünn. orn. p. 55. n. 183.*

Waved Sandpiper. *Arct. zool. 2. p. 481. E. Latham syn. III. I. p. 173. n. 16.*

Tringa sordide flava subtus alba, rostro pedibusque ex atro fulcis. *Beske Schr der berl. naturf. Ges. 7. p. 463.*

Habitat in Dania & Norwegia.

Remigum primorum primæ scapus albus.

uniformis. 38. *Tr. tota dilute cinerea, rostro brevi nigro.* *Müller zool. dan. prodr. n. 205.*

Uniform Sandpiper. *Arct. zool. 2. p. 482. H. Lath. syn. III. I. p. 173. n. 17.*

Habitat in Islandia.

hypoleuca-39. *Tr. rostri laevi, pedibus lividis, corpore cinereo lituris nigris, subtus albo.* *Fn. suec. 181. Scop. ann. 1. n. 143. Brünn. orn. n. 174. Kram. el. p. 353.*

- Gallinula hypoleucus. Gesh. av. 509. Aldr. orn. 3. p. 469.*
Motacillæ genus. Aldr. orn. 3. p. 119. t. 123.
Motacillæ seu cincli genus. Aldr. orn. 3. p. 485. t. 486.
Guinetta. Briss. av. 5. p. 183. n. 2. t. 16. f. 2.
Guignette. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 540.
Petite alouette de mer. Buff. pl. enl. n. 850.
Sandpiper. Raj. av. p. 108. n. 6. Will. orn. p. 301. t. 55.
Common Sandpiper. Brit. zool. 2. n. 204. t. 71. Ard. zool. 2. p. 474. n. 388. Lath. syn. III. I. p. 178. n. 23.
Habitat in Europa, Sibiria ad Camtschatcam & mare Caspium, America ad Cayennam usque, cincli magnitudine, 7½ pollices longa, sibilans, caudam motitans, ova 5 ex flavicante exalbida, obscure guttata, pallideque maculata in foramine ripæ pariens.
Rostrum fuscum; irides avellanae colore; caput fuscum, virgis nigris; supercilia alba; cervix cinerea; dorsum & alæ ex virecente fusca, lineis multis angustis obscuris; remiges fuscæ, prima excepta, intus macula alba notata; cauda rotundata, ex. viridi-nitente fusca.

- Canutus. 15. Tr. rostro lævi, pedibus cinerascentibus, remigibus primoribus ferratis, rectrice extima alba immaculata. Fn. suec. 183. Brünn. orn. n. 182.*
Tringa cinerea, remigibus secundariis basi albis, rectricibus quatuor mediis immaculatis. Fn. suec. I. n. 150.
Canutus. Briss. av. 5. p. 258. n. 21.
Canut. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 142.
Knot. Brit. zool. 2. n. 193. Ard. zool. 2. p. 473. n. 384. Raj. av. p. 108. n. 5. Will. orn. p. 302. t. 56. Edw. glean. t. 276. Lightf. fl. scot. p. 34. t. 3. Lath. syn. III. I. p. 187. n. 36.
Habitat in Europa, Noveboraco, ripa lacus Baikal, 9 pollices longus aut longior, facile pinguisens, carne esculenta.
Rostrum obscure cinereum; irides avellanae colore; lora obscura; supercilia & fascia alarum alba; color supra cinereus, subtus albus; tectrices alarum inferiores apices albae; gula & pectus maculis minutis, abdomen & crissum lineis obscuris varium; uropygium lunulis fuscis.

- Australis. 39. Tr. supra cinerea, fusco maculata, subtus rufescens, abdomine & uropygio exalbidis, canda remigibusque obscuris, rostro pedibusque nigris.*
Southern Sandpiper. Lath. syn. III. I. p. 187. n. 35.

Habitat in Cayenna, 11 pollices longa.

Vertex fuscō-striatus; uropygium obscure lineatum; tectrices caudae superiores prælongæ.

Arenaria. 16. Tr. rostro pedibusque nigris, corpore griseo, subtus toto facieque albis, loris griseis.

Calidris grisea minor. *Briss. av. 5. p. 236. n. 17. t. 20. f. 2.*

Arenaria. *Will. orn. 225. Raj. av. 109. Alb. av. 2. p. 48.*

t. 74.

Habitat gregaria ad Europæ & maris Caspii littora arenosa.

Cinclus. 18. Tr. rostro pedibusque nigris, loris albis, cauda uropygioque griseis fuscisque. *Georg. it. p. 172.*

Cinclus. *Briss. av. 5. p. 211. n. 10. t. 19. f. 1. Gefn. av. 616. t. 617. Aldr. orn. 3. p. 490. t. 491. 493. Raj. av. 110.*

Schoeniclos seu Junco Bellonii. *Aldr. orn. 3. p. 487. t. 489.*

Alauda marina. *Bell. av. 50.*

Alouette de mer. *Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 548. pl. enl. n. 851.*

Stint or Ox-eye. *Raj. av. p. 110. n. 13. Will. orn. p. 305.*

Least Snipe. *Raj. av. p. 190. n. 11. Sloan. jam. p. 320. n. 14. t. 265. A.*

Wagtail. *Brown jam. p. 477.*

Sanderling. *Alb. av. 3. t. 88.*

Purre. *Brit. zool. n. 206. t. 71. Ard. zool. 2. p. 475. n. 390. Lath. syn. III. 1. p. 182. n. 30.*

β) Cincius pedibus fusci.

Cinclus. *Buffon hist. nat. des ois. 7. p. 553. pl. enl. n. 853.*

Habitat gregaria ad Caput bonæ spesi, in America. in fusisque vicinis, in Europa, & omni Sibiria ad mare.

Caspium usque, 7½ pollices longa, carne sapida.

Caput & cervix pallide cinerea, striis fusciis; dorsum & tectrices alarum ex fuscescente cinereæ, maiores apice albæ; guttus album, fuscō intermixto; pectus & abdomen alba; rectrices 2 intermediae obscuriores, reliqua margine albæ.

ruficollis. 22. Tr. pedibus nigris, capite supra & collo ferrugineo nigroque striatis, gutture ferrugineo. *Pall. it. 3. p. 700. n. 31.*

Red-necked Purre. *Lath. syn. III. 1. p. 183. n. 31.*

Habitat frequens & gregaria circa lacus salsos Daauria campestris, Cinclo æqualis & similis, an varietas?

- Calidris.** 19. Tr. rostro pedibusque nigricantibus, corpore subtus olivaceo, uropygio variegato.
Calidris. Briss. av. 5. p. 226. n. 14. t. 20. f. 1.
Rufulcola sylvatica. Gesn. av. 505. t. 504. Aldr. orn. 3. p. 476. t. 477.
Maubeche. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 529. t. 31.
Dusky Sandpiper. Lath. syn. III. 1. p. 174. n. 18.
Habitat in Galliae & Germaniae maritimis, scolopacis calidris magnitudine, 9 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Rostrum basi pallidum; color supra ex fusco alter; rectrices ex griseo fusca, intermediiis 2 exceptis margine albæ.
- nævia.** 40. Tr. rostro obscuræ, pedibus virescentibns, corpore supra cinereo, rubro nigroque maculato, subtus ex rufescente albo, obscuræ badioque maculato.
Calidris nævia. Briss. av. 5. p. 229. n. 15. t. 21. f. 1.
Maubeche tachetée. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 531. pl. enl. n. 365.
Freckled Sandpiper. Arct. zool. 2. p. 480. B. Lath. syn. III. 1. p. 174. n. 19.
Habitat in Gallia, & septentrionali Russia ac Sibiria, calidri paulo minor, 9 pollices longa.
Rectrices cinereæ, margine albæ; extimæ extus linea longitudinali alba.
- grisea.** 41. Tr. rostro pedibusque nigris, corpore supra griseo, subtus albo, remigibus primoribus fuscis, cauda grisea margine alba: fascia obficiens grisea margini parallela.
Calidris grisea. Briss. av. 5. p. 233. n. 16. t. 21. f. 2.
Maubeche grisea. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 531. pl. enl. n. 366.
Grisled Sandpiper. Lath. syn. III. 1. p. 175. n. 20.
Habitat in Europæ maritimis, næviæ magnitudine, 9 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Uropygii pennæ pallide griseæ, margine albo, fascia dupli fuscæ margini parallela.
- pusilla.** 20. Tr. rostro pedibusque fuscis, corpore subtus rufescente, rectricibus extimis scapo albo, uropygio variegato.
Cinclus dominicensis minor. Briss. av. 5. p. 222. n. 13. t. 25. f. 2.
Little Sandpiper. Brit. zool. 2. n. 207. Gener. of birds p. 65. t. 12. Arct. zool. p. 479. n. 397. Lath. syn. III. 1. p. 184. n. 32.
Habitat in insula S. Dominici, sinu Americæ Natka, & Europa boreali, rarius in Anglia, 5 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum apice nigrum; caput pennæque corporis superiores fuscæ, margine nigrae & dilutius ferruginea; tectrices alarum majores remigesque fuscæ, apice albæ; cauda obscura; pectus & abdomen alba.

- Squata- 23. Tr. rostro nigro, pedibus virescentibus, corpore griseo subtus albido. *Fn. svec.* 186. *Scop. ann.* I. n. 144. *Brünn. orn.* n. 176. *Georg. it.* p. 172.
- *Vanellus griseus.* *Briß. av.* 5. p. 100. n. 2. t. 9. f. 1.
 - *Pluvialis cinerea.* *Bell. av.* 62. *Aldr. orn.* 3. p. 533. t. 534.
 - *Pardalus G. sfn. av.* 639.
 - *Vanneau pluvier.* *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 68.
 - *Vanneau gris.* *Buff. pl. enl.* n. 834.
 - *Grey Plover.* *Raj. av.* p. III. n. 3. *Will. orn.* p. 309. t. 57. *Brown Jam.* p. 478. *Atbin. orn.* I. t. 76.
 - *Grey Sandpiper.* *Brit. zool.* n. 191. *Arð. zool.* 2. p. 477. n. 393. *Lath. syn.* III. I. p. 168. n. 11.
- varia. ♂) Tr. rostro pedibusque nigris, corpore fusco albocariegato, abdomine albo, rectricibus albis fuscofasciat. *Syst. nat.* XII. I. p. 252. n. 21.
- *Vanellus varius.* *Briß. av.* 5. p. 103. n. 3. t. 9. f. 2.
- *Pardali Bellonii.* congener. *Aldr. orn.* 3. p. 530.
- *Vanneau variè.* *Buff. pl. enl.* n. 923.
- Habitat in Europæ, Carolinæ, Sibiriæ maritimis, ad mare Caspium quoque, gregaria, charadrii pluvialis magnitudine, septem pollices longa.*
- Caput, dorsum, tectricesque alarum nigrae, margine ex virescente cinereæ; genæ gulaque maculis oblongis obscuris variæ, & cum abdomine & uropygio albæ; cauda albo nigroque fasciata.
- islandica. 24. Tr. rostro pedibusque fulcis, corpore subtus ferrugineo, remigibus secundariis margine albis.
- Tringa ferruginea. *Brünn. orn.* n. 180.
- Aberdeen Sandpiper. *Brit. zool.* 2. n. 203.
- Red Sandpiper. *Brit. zool.* 2. n. 202. t. 72. *Arð. zool.* 2. p. 476. n. 392. *Lath. syn.* III. I. p. 186. n. 34.
- Habitat in Islandiæ, magna Britannia, septentrionalis Americæ maritimis, turturis magnitudine, 8-10 pollices longa.*
- Corpus e nigro & ferrugineo confertim maculatum, subtus totum ex rufu ferrugineum; tectrices alarum margine exteriore albæ; uropygium & crissum albidum, illud nigro undulatum, hoc striis aliquot nigris; remiges omnes nigrae rachi alba; tectrices cinereæ, rachi alba

88. CHARADRIUS. *Rostrum teretiusculum, obtusum.*

Nares lineares.

Pedes cursorii, tridactyli.

Hiatricula. I. Ch. pectore nigro, fronte nigricante fasciola alba, vertice fusco, pedibus luteis. *Fn. suec.* 187. *Scop. ann.* I. n. 147. *Brünn. orn.* n. 184. *Kram. el.* p. 354. n. 2. *Georg. it.* p. 172. *Fabr. Fn. groenl.* n. 78. *Frisch av.* t. 214.

Charadrios s. Hiatricula. *Aldr. orn.* 3. p. 536. t. 537. *Jonft. av.* 166. t. 53.

Pluvialis torquata minor. *Briff. av.* 5. p. 63. n. 8. t. 5. f. 2. Matuitui. *Margr. bras.* 199.

Pluvier à collier. *Buffon hist. nat. des ois.* 8. p. 90. t. 6. Petit pluyier à collier. *Buff. pl. enl.* n. 921.

Sea laik. *Raj. av.* p. 112. n. 6. p. 190. n. 13. *Will. orn.* p. 310. t. 57. *Sloan. jam.* p. 319. n. 13. t. 269. f. 2. *Albin. av.* I. t. 80.

Ringed Plover. *Brit. zool.* 2. n. 211. *Arct. zool.* 2. p. 401. n. 485. *Lath. syn.* III. I. p. 201. n. 8.

β) Charadrius dorso & abdomine cinereis.

Habitat solitaria in America, Europa, ad mare Caspium, β) in Cayenna & insula Owhyhée, 6-7 pollices longus, ad ripas curvitans velociter; ova 4, 1½ pollices longa dilute cinerea nigroque maculata in terra pariens.

Rostrum fulvum, altera parte versus apicem nigrum; irides avellanæ colore; fascia ocularis nigra; mentum, gula, pectus & abdomen alba; torque niger; dorsum & rectrices alarum fuscescentes; remiges obcuræ; rectrices 6, 6 ex griseo fusca, versus apicem nigricantes; 5, 4, 3 apice ipso albæ, 2, 2 totæ albæ, fascia fusca, 1, 1 albæ, macula fusca; pedes fulvi; unguis nigri.

*alexan-
drinus.*

2. Ch. fuscus, fronte, collarique dorsali & abdomine albis, rectricibus lateralibus utrinque candidis, pedibus nigris.

Charadrius alexandrinus. *Hässelq. it.* p. 255. n. 30.

Charadrius griseus, fronte, linea superciliari, collaris dorsali abdomineque albis, rectricibus lateralibus utrinque candidis, pedibus fusco - cæruleoscentibus. *Brünn. orn. app.* p. 77.

Pluvialis torque. *Briff. av.* 5. p. 60. n. 7. t. 5. f. 1.

ægyptius. β) Charadrius fascia pectorali nigra, superciliis albis, rectricibus apice albis, fascia nigra, pedibus cœruleis.
Syst. nat. XII. I. p. 254. n. 4. Hajselq. it. p. 256. n. 31.

erythro- **γ)** Charadrius vertice nigro, pedibus rubris.
pus. **δ)** Petit pluvier à collier de l'ile de Luçon. *Sonner. it. p. 84. t. 46.*

Habitat ad Ægypti ex Nilo canalem, in Ægypti apicis, in Norwegia & Russia, & ad Lacus saljos, inter fluvios Argun & Onon intermedios, γ) ad Caput bonæ spei, δ) in insula Luçon, alaudæ magnitudine, infœdis viditans.

Rostrum nigrum; vertex, dorsum & alæ fusca; torques & abdomen alba; remiges ex nigricante cinereæ, secundariae & tectrices alarum maiores apice albae; cauda rotundata; rectrices 6, 5 obscure fuscae; 4, 3 exalbidæ, apice fuscae.

novæ See-4. Ch. subtus albus, rostro, palpebris, pedibusque rubris, landiae. facie, mento, gula & torque nigris, arcu a vertice ad nucham & arca alarum albis, occipite & reliquo corpore supra ex virescente cinereis.

New zealand Plover. *Lath. syn. III. I. p. 206. n. 10. t. 83.*
Habitat in nova Seelandia, hiaticula paulo major, & 3 pollices longa.

Rostrum apice nigrum; irides glaucae; remiges tectrices que obscuræ.

gregarius. 8. Ch. cinereus, vertice fusco albido-variegato, fronte, gula, uropygio, criso, remigibus secundaris, rectricibusque æqualibus albis, loris nigris, pectoris arcu atro, postice ex rufo testaceo. *Pall. it. I. p. 456. n. 9.*

Gregariots Plover. *Lath. syn. III. I. p. 206. n. 11.*
Habitat copiose in campestribus ad fluvios Volga, Ural, & Samara, vanelli magnitudine, cui quoque habitu, rostro, pedibus subtetradactylis affinis.

Remiges primariae atræ; rectricibus mediis area magna, transversa, atra.

asiaticus. 13. Ch. supra fuscus, subtus albus, jugulo ferrugineo, fascia pectorali transversa fusca, rostro pedibusque fulvis, cauda rotundata margine albida. *Pall. it. 2. p. 715. n. 32.*

Afasic Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 207. n. 12.
Habitat rario & solitarius ad lacus salsoſ deserti Tatarici australioris, hiaticula major.
Frons, supercilia, & tempora alba.

^{mongo-}_{lvs.} 14. Ch. fronte ad rostrum alba hinc nigra, gula, torque & abdomine niveis, jugulo & pectori ferrugineis, dorso ex cinereo fulcescente. *Pall. it.* 3. p. 700. n. 29.

Mongolian Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 207. n. 13.
Habitat solitarius circa lacus salsoſ versus Mongoliae fines non infrequens, morinelli magnitudine & forma.

^{vociferus} 3. Ch. fasciis pectoris, colli, frontis genarumque nigris, cauda iutea fascia nigra, pedibus flavis.

Pluvialis virginiana torquata. *Briss. av.* 5. p. 68. n. 9.
Kildir. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 96.

Chattering Plover or Killdeer. *Catesb. Carol.* I. t. 71.
 Noisy Plover. *Arct. zool.* 2. p. 434. n. 400. *Latham syn.* III. I. p. 199. n. 6.

^{torquatus} *β)* Ch. pectori nigro-variegato, fronte alba, vertice collarique nigro, rostro pedibusque cæruleo-fulvo. *Syst. nat.* XII. I. p. 255. n. 8.

Pluvialis dominicensis torquata. *Briss. av.* 5. p. 70. n. 10. t. 6. f. 2.

Pluvier à collier de S. Domingue. *Buff. pl. enl.* n. 286.
Habitat in America, gallinaginis magnitudine, 9½ pollices longus, inquietus & clamosus, vere in Noveboracum migrans, ova 3-4 pariens.

Corpus supra fuscum, subtus album; rostrum, oculi, remigesque majores nigrae; palpebrae rubrae, frons albæ; uropygii pennæ prælongæ ex ferrugineo fulvae; cauda rotundata, apice alba.

^{jamaicensis} 15. Ch. supra fuscus, subtus albus, pectori ex nigro & albo, cauda ex albido, rufa & nigricante varia, rostro nigro, torque pedibusque albis.

Pluvialis jamaicensis torquata. *Briss. av.* 5. p. 75. n. 11.
 Larger grey Snipe with a white neck. *Brown jan.* p. 477.

Greatest Snipe. *Raj. av.* p. 190. n. 10. *Sloan. jam.* p. 318. t. 265. f. 3.

Habitat in Jamaica, ad ripas fluviorum, vocifero paulo minor, 8 pollices longus.

Irides aurantiæ; articuli pedum obscuris; unguis nigri.

- Morinel- 5. Ch. pectore ferrugineo, fascia superciliorum pectoris que linearis alba, pedibus nigris. *Fn. suec.* 188. *Brünn.*
orn. n. 185.
- Charadrius pectore ferrugineo linea alba transversa collum pectusque distinguente. *Fn. suec.* I. n. 158.
- Pluvialis minor s. Morinellus. *Briss. av.* 5. p. 54. n. 5.
t. 4. f. 2.
- Morinellus. *Gesn. av.* 615. *Aldrov. orn.* 3. p. 54⁰.
 Petit pluvier ou Guignard. *Buff. hist. nat. des oiseaux*
p. 87. pl. enl. n. 832.
- Potterel. *Brit. zool.* n. 210. t. 73. *Arct. zool.* 2. p. 487. A.
Raj. av. p. III. n. 4. Will. orn. p. 309. t. 55. 57.
Albin. av. 2. t. 62. Lath. syn. III. I. p. 208. n. 14.
- b) Charadrius pectore cinereo, abdome rufescente, vertice fusco. *Fn. suec.* I. n. 160. (*Femina*).
- β) Morinellus anglicanus. *Briss. av.* 5. p. 58. n. 6.
 Dottrel. *Albin. av. 2. t. 63.*
- γ) Charadrius tataricus. *Pallas it.* 2. p. 715. n. 32.
Habitat, gregatim migrans, in Europa septentrionali &
Sibiria, γ) ad lacus saljos desertorum Tatariae austriacum,
9-10 pollices longus, stupidus, carne sapida
Rostrum nigrum; frons ex obscurō & griseo mixta; occiput
nigrum; tempora & gula alba; cervix, dorsum & alae
ex griseo fusca; jugulum ex cinereo olivaceum, linea
nigra terminatum; abdomen medium nigrum, inferius
ex rūfo album; remiges majores fuscae, nonnullae
margine albæ, cauda ex olivaceo fusca, fascia prope
apicem obscura, apice ipso alba. Femina paulo major.
- atricapil- 16. Ch. supra ex cinereo fuscus, subtus albus, rostro pedibusque rubris, vertice nigro circulo albo cincto, collo & pectore cinereis, stria transversa obscura terminatis. Black crowned Plover. *Arct. zool.* 2. p. 485. n. 402
Lath. syn. III. I. p. 210. n. 15.
- Habitat in Noveboraco, morinelli habitu, 10 pollices longus.*
Frons nigra; rostrum apice nigrum; remiges primores
obscures, basi versus albæ; cauda basi alba, versus
apicem nigra, apice ipso alba; digitus brevissimi.
- obscurus. 17. Ch. obscurus subtus ochraceus, rostro nigro, pedibus cæruleoscentibus, fronte ex rubefcente alba, collo striis obscuris, & ad latera lineis angustis transversis vario. Dusky Plover. *Lath. syn. III. I. p. 211. n. 16.*

Habitat in nova Seelandia, gallinagine major.

Mentum & gula obscure alba; remiges obscuræ; unguis nigri.

- falvus.* 18. Ch. supra niger, pennis margine fulvis, subtus exalbidus nigro-maculatus, rostro obscuro, pedibus glaucis, pectore fulvo nigro-maculato.

Fulvous Plover. *Lath. syn. III. I. p. 211. n. 17.*

- β) Charadrius supra fuscus, subtus albus.

Habitat in Tahiti maritimis & uliginosis, vanelli magnitudine, 10½, β) 8 pollices longus:

Irides ex glauco nigrae; frons & gula obscure alba; tectrices alarum nigrae fulvo-maculatae, inferiores ex fusco nigrae, apice albæ; remiges ex fuscescente nigrae, scapis albis; cauda ejusdem coloris, fasciis albican-tibus; unguis nigri, obtusi. Forster.

- leucogaster.* 19. Ch. fuscus subtus albus, pedibus glaucescentibus, fronte, lineaque supra- & infra-oculari albis.

White-bellied Plover. *Lath. syn. III. I. p. 212. n. 18.*

Longitudo 6 pollicum; remiges secundariae nonnullæ a basi ad medium usque albæ; rectrices 6, 5, 4 fuscae; 4, 4 basi & apice albæ; 3, 2, 1 albæ; 2, 2 extrin-secus prope apicem macula fusca; 1 apice nigra.

- ruficollis.* 20. Ch. supra cinereus, subtus albus, rostro pedibusque incarnatis, cauda remigibusque obscuris, capite col-loque nigris, macula utrinque ad collum magna qua-drata badia.

Red necked Plover. *Lath. syn. III. I. p. 212. n. 19.*

Habitat in terra van Diemen, tringæ cincli magnitudine. Rostrum apice nigrum; irides aurantiæ; alis spuriis candor intermisitus.

- apricarius.* 6. Ch. gula abdomineque nigra, corpore fusco, albo, luteo-que punctato, pedibus cinereis. *Fn. suec. 189. Brünn: orn. n. 186. Fabr. fn. groenl. n. 79. Georg. it. p. 172. Charadrius nigro-lutescente variegatus, pectore nigro. It. oel. 72. Fn. suec. I. n. 156.*

Piuvialis aurea freti Hudsonis. *Brijf. av. 5. p. 51. n. 4.*

Piuvier doré à gorge noire. *Buff. hist. nat. des ois. 8.*

p. 85.

Spotted Plover. *Edw. av. t. 140. Bancr. Guj. p. 173.*

Alwargrim Plover. *Arct. zool. 2. p. 483. n. 398. Lath. syn. III. I. p. 193. n. 5.*

Habitat ad septentrionalis Europæ, Americæ, Sibiriae lacus, gregatim versus austrum migrans, ut in ipsa Guiana vijsus sit, pluvialis magnitudine, molluscis, & empetri nigri baccis vicitans; caro deliciosa.

Color generalis niger; oculi magni; irides fuscæ; tempora nigra (feminæ fusca); frons, supercilia, palpebra inferior, hypochondria & crissum alba; corpus supra maculis aurantiis varium; remiges & cauda fusco & nigro fasciatæ.

Pluvialis. 7. Ch. corpore nigro viridique maculato, subtus albido; pedibus cinereis. *Fn. suec.* 190.

Pluvialis viridis. *Mars. Danub.* 5. t. 25.

Pluvialis aurea. *Briß. av.* 5. p. 43. n. 1. t. 4. f. 1.

Pluvialis. *Gesn. av.* 714. *Aldr. orn.* 3. p. 528. t. 531.

Pluvier doré. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 81. pl. ent. n. 904.

Green Plover. *Raj. av.* p. III. n. 2. p. 190. n. 9. *Will. orn.* p. 308. t. 57. *Sloan. jam.* p. 318. n. 10. t. 269. f. 1. *Alb. av.* I. t. 75.

Golden Plover. *Brit. zool.* n. 208. t. 72. *Arð. zool.* 2. p. 483. n. 399. *Lath. syn.* III. 1. p. 193. n. 1.

β) Pluvialis aurea minor. *Briß. av.* 5. p. 47. n. 2.

γ) Pluvialis dominicensis aurea. *Briß. av.* 5. p. 48. n. 3; t. 6. f. 1.

Habitat in omni Europa, in America a terra Labrador ad Cayennam & insulis alluentis Oceani, ad mare Caspium, in Syria, Sina, in insulis Batavia, Tongatabu, Owhyhee, & York, γ) in insula S. Dominici, 10½ pollices longus; aliquando minor; fibilans, 4 partens ova, 2½ pollices longa, asutiora, quam vanelli, ex pallido cinereo olivaceo, maculis nigricantibus varia.

Rostrum obscurum; irides rubrae; orbitæ cum mento ferrâ albæ; tempora, collum & hypochondria obscura, maculis ex virescente flavis varia; abdomen medio exalbidum, aliis totum nigrum, aut ex nigro & albo varium, remiges majores obscuræ; cauda obscuro & flavo fasciata; pedes interdum ungue posteriori muniti.

rubidus. 21. Ch. ruber; nigro-maculatus & albo conspersus, rostro pedibusque nigris, rectricibus 2 intermediis fuscis margine ferrugineis, reliquis exalbidis:

Ruddy Plover. *Arð. zool.* 2. p. 486. n. 404. *Lath. syn.* III. 1. p. 195. n. 2.

Habitat in sinu Hudsonis.

Remiges 4 primæ extus fuscæ, intus albæ, apice fuscæ; reliquæ supra albæ, subtus fuscæ.

Calidris.

9. Ch. rostro pedibusque nigris, loris uropygioque subgriseis, corpore subtus albo immaculato. *Georg. it. p. 172.*

Calidris grisea minor. *Briss. av. 5. p. 236. n. 17. t. 20. f. 2.*

Sanderling or Curwillett. *Brit. zool. n. 212. t. 73.*

Ard. zool. 2. p. 486. n. 403. Raj. av. p. 109. n. 11.

Will. orn. p. 303. Alb. av. 2. t. 74. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 532. Lathani syn. III: 1. p. 197. n. 4:

β) Charadrius fronte & corpore subtus ex cinereo albis.

Habitat gregatim in Angliae maritimis, ad lacum Bajkal, mare Caspium, frequentior in America septentrionali, β) in insula novæ Terræ, 8 pollices longus, gracilis.

Frons & genæ albæ; fascia ocularis grisea; caput, cervix & corpus supra nigro-striatum; pennæ dorii & scapulares ex fuscescente grisea, margine exalbidæ; tectrices alarum, remigesque obscuræ; cauda cinerea, margine pallidior.

Oedicne-

mus. 10. Ch. griseus, remigibus primoribus duabus nigris medio albis, rostro acuto, pedibus cinereis.

Oedicnemus. *Bell. av. 51. Aldr. orn. 2. p. 98. t. 99. 100.*

Fedoa tertia. *Will. orn. 216. Raj. av. 105.*

Charadrius. *Gesn. av. 256.*

Pluvialis major; oedicnemus vulgo dicta. *Briss. av. 5. p. 77. n. 12. t. 7. f. 1.*

Grand Pluvier, appelé ordinairement Courlis de terre.

Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 105. t. 7. pl. enl. n. 919.

Stone Curlew. *Raj. av. p. 105. n. 6. p. 108. n. 4.*

Will. orn. p. 306. t. 58. 77. Alb. av. I. t. 69.

Thikkneed Bustard. *Brit. zool. I. n. 100. Lath. syn. III. 2. p. 806. n. 9.*

β) Charadrius Kervarii. *Hässelq. it. 210. n. 32.*

γ) Charadrius Scolopax. *S. G. Gmelin it. 3. p. 38. t. 16.*

Habitat in Europæ, Africæ & Orientis campis, ad mare Caspium, in deserto Sibiria Uralensi, Persia boreali frequens, aliquando migrans, vernis, muribus, larvis, testudinibus, & museis videntans, voce strepente, volatu mediocri, ova 2-3 cinerea maculis olivaceis pariens.

Rostrum nigrum; palpebra inferior nuda luteola; linea supra infraque oculos flava; linea a rostro sub oculis ad aures fuscæ.

sibiricus. 21. Ch. fronte ex albo & nigro varia, vertice nigricante fasciatō, pectore fusco fascia alba terminato, abdōmine ferrugineo. *Lepechin* it. 2. t. 6.

Habitat in Sibiria.

Himanto-II. Ch. albus, dorso nigro, rostro nigro capite longiore, pedibus rubris longissimis. *Scap.* ann. I. n. 14⁸. *pūs.* *S. G. Gmelin* it. I. t. 32.

Charadrius autumnalis. *Hasselq.* it. 253. n. 29.

Himantopus. *Sibb. Scot.* 18. t. II. 13. *Raj. av.* p. 106. n. 9. *p.* 193. t. I. f. 1. *Will. orn.* p. 297. t. 54. *Aldr. orn.* 3:

p. 443. t. 445. 446. *Gesn. av.* 547. *Bell. av.* 53. *Mars.* *Danub.* 5. *p.* 46. t. 21. *Briff. av.* 5: p. 33. n. I. t. 3. f. 1.

Echasse. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 114. t. 8. *pl. 8.* *enl.* n. 878.

Long legs. *Raj. av.* p. 190. n. 7. *Sloan. jam.* 2: p. 316. n. 6. t. 267.

Long-legged Plover. *Brit. zool.* 2. n. 209. *Arct. zool.* 2: *p.* 487. n. 405. *Lightf. flor. scot.* I. p. 35. t. 4: *Lath. syn.* III. I. p. 195. n. 3.

Habitat in Ægypti, Europæ, rarius septentrionalis, Americæ a Connecticut ad Jamaicam usque; Sinæ, Indiæ, Tataricæ uliginosis, aquosis, maritimis, frequens ad Tanain, mare Caspium, lacus saljos Tataricæ, migrans, muscis viçitans, propter pedes longissimos 1½ pedem fere longus.

Rostrum gracile, apice crassius; irides rubræ; frons, orbitæ, uropygium, cauda & corpus subitus alba; vertex, dorsum & alæ nitenti-nigræ; cervix maculata obscuris varia.

spinosus. 12. Ch. remigibus, pectore pedibusque atris, occipite cristato, rectricibus dimidiato-albis, alulis spinosus. *Hasselq.* it. p. 260. 261.

Pluvialis senegalensis armata. *Briff. av.* 5. p. 86. n. 15: t. 7. f. 2.

Pluvier à aigrette. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 99.

Pluvier armé du Sénégâl. *Buff. pl. enl.* n. 801.

Spur-winged Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 213. n. 20.

β) *Pluvialis persica cristata*. *Briff. av.* 5: p. 84. n. 14.

Pluvier huppé de Perse. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 98.

Black breasted Indian Plover & (fem.) Spurwinged

Plover. *Edw. av.* t. 47. & *glean.* t. 280.

Lapwing. *Russel Alcipp.* 72. t. II.

γ) *Plu-*

γ) Pluvier armé de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 102. *pl. enl. n.* 833.

Habitat in inferioris Ægypti & terræ Senegal uliginosis,
β) in Russia, Persia, Syria, γ) in Cayenna, pluvialis
magnitudine, ad 12 pollices usque longus.

Rostrum, vertex, gula, pectoris lunula, tectrices alarum minores, spina alularum, caudæque apex nigra; cervix, humeri, tectrices alarum medie corporisque supra grisea; tempora, corpus subtus, tectrices alarum majores & cauda ochroleuca.

Pileatus. 33. Ch. rostro pedibusque rubris, facie nuda flava carunculata, capite collique parte nigra, occipite subcristato subtus albo, corpore supra ex rufo griseo, subtus albo.

Pluvier coiffé. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 100.

Pluvier du Sénégal. *Buff. pl. enl. n.* 834.

Hooded Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 215. n. 21.

Habitat in Senegal 10 $\frac{1}{2}$ pollices longus.

Rostrum basi flavum, apice nigrum; crista brevis, acuminata; jugulum parumper maculatum; remiges caudæque brevis apex nigra.

coronatus. 24. Ch. rostro rubescente, pedibus ferrugineis, capite nigro, verticis circulo, abdomine, tectricibus alarum majoribus, caudaque nigro-fasciata albis, gutture griseo, cervice dorsoque nitente-fuscis.

Pluvier couronné. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 101.

Pluvier du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl. n.* 800.

Wreathed Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 216. n. 22.

Habitat ad Caput bonæ ipeï, 12 pollices longus.

Rostrum apicem versus obscurum; pectus fuscum, nitore ex viresciente purpureo, nigro-maculatum; remiges nigrae.

bilobus. 25. Ch. rostro pedibusque flavis, frontis cute nuda utrinque lobi instar pendula, corpore supra ex flavicante griseo, subtus albo.

Pluvier à lambeaux. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 102.

Pluvier de la côte de Malabar. *Buff. pl. enl. n.* 880.

Wattled Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 216. n. 23.

Habitat in Malabar, pluvialis magnitudine, 9 $\frac{1}{2}$ pollices longus.

Vertex, fascia caudæ & remiges nigrae; fascia ocularis, tectricumque alarum majorum & tectricum quarundam apex alba.

- melanocephalus. 26. Ch. rostro, capite, unguibus, cervice, dorsoque nigris, corpore subtus rufescens; alis, uropygio, cauda pedibusque cinereis, fronte flavicante.
 Pluvian. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 104. pl. enl. n. 938.
 Black-headed Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 217. n. 24.
 Longitudo 7 pollicum; remiges extus albo-punctatae, rectrices, 2 intermediis exceptis, prope apicem nigro-maculatae, apice albae; pedus lituris transversis obscuris.
- gallicus. 27. Ch. rufescens, pedibus ochroleucis, remigibus & litura pone oculos per medium striam pallidam bipartita nigris.
 Coure-vite. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 128. pl. enl. n. 795.
 Creamcoloured Plover. *Lath. syn.* III. I. p. 217. n. 25.
Habitat in Gallia, velocissime currens, 10 pollices longus.
 Rostrum gracile, apice paulisper curvatum; cauda rufescens prope apicem nigro-maculata.
- coromanicus. 28. Ch. pedibus ochroleucis, vertice & gutture spadiceis, delicus. mento albido, corpore supra fusco, subtus obscuro, remigibus fascia que oculari nigris, uropygio caudæque apice albis.
 Coure-vite de Coromandel. *Buff. pl. enl.* n. 892.
 Coromandel Plover, *Lath. syn.* III. I. p. 217. n. 26.
Habitat in Coromandel, gallici magnitudine & rostro.
Pone oculos fascia alba.
- curonicus. 29. Ch. albus, rostro nigricante, cervicis fascia & lunula frontis nigra, verticis pileo cinereo, fascia oculari nigricante-undulata, dorso, alis caudaque cinereis, pedibus rubescientibus. *Beske Schr. der berl. naturf.* Gef. 7. p. 463.
Habitat in Curonia.
Orbitæ citrinae.
- nævius. 30. Ch. supra ex cinereo, nigro alboque varius, subtus albus, fascia intraoculari nigro-punctata, rostro pedibusque nigricantibus. *Beske Schr. der berl. naturf.* Gef. 7. p. 464.

- 89. RECURVIROSTRA.** *Rostrum* depresso-pla-
num, subulatum, recurvatum, acumi-
natum: apice flexili.
Pedes palmati tetrada-
ctyli; digito postico
brevissimo altissime
posito.
Nares angustæ, perviæ.
Lingua brevis.

Avocetta. 1. R. albo nigroque varia. *Fn. suec.* 191. *Amæn. ac.* 4. p. 591. *Scop. ann.* 1. n. 129. *Brünn. orn.* n. 188. *Kram. elench.* p. 348. *Georg. it.* p. 172.

Avosetta f. **Recurvirostra**. *Gesn. av.* 231. t. 232. *Aldr. orn.* 3. p. 283. t. 287. *Will. orn.* 321. t. 60. *Raj. av.* p. 117. n. 1. *Mars. danub.* 5. p. 72. t. 34. *Alb. av.* 1. p. 96. t. 101. *Nozem. nederl. Vogel.* t. 36.

Scopining Avosetta. *Brit. zool.* 2. n. 228. t. 80. *Arz. zool.* 2. p. 503. B. *Lath. syn.* III. 1. p. 293. n. 1.

Avocette. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 466. t. 38. pl. enl. n. 353.

Habitat in Europæ potissimum australioris meridimis, Belgio, tamen, Anglia, ipsa Scandinavia & Russia non rara, in Sibiria quoque, ad lacus salbos, ad flumen Krymscam & ad mare Caspium obvia, vanelli magnitudine, sed altior, & 18 pollices longa, vermisbus & insestis, præferunt cancro pulice & locusta viciaria, quæ rostro ex limo extrahit; 2 ova pariens, columbinis æqualia, cinerea, maculis ex fuscescente nigris notata, pictonibus deliciosa.

Rostrum $3\frac{1}{2}$ pollices longum; irides avellanae colore; vertex niger, macula pone & infra oculos alba; reliquum caput, collum, dorsum, alarum pars exterior, remiges minores, cauda & corpus subtus alba; pennæ scapulares internæ, & remiges majores extus & apice nigrae; pedes longissimi, cæruleostentes; membrana, digitos connæctens, denticulata.

america- na. 2. R. capite colloque rufescente, dorso nigro, corpore subtus albo.

Avosetta. *Dampier it.* 3. tab. p. 123. f. 3.

AVES GRALLÆ. Hæmatopus.

American Avoset. *Arđ. zool.* 2. p. 502. n. 421. t. 21.
Lath. syn. III. 1. p. 295. n. 2. t. 92.

Habitat in America septentrionali & nova Hollandia,
Avocetta major & longior, 14 pollices alta.
Rostrum nigrum; frons obscure alba; cervix alba; remiges
majores, tectrices alarum primores & tertii ordinis
nigrae, mediae cum remigibus secundariis nonnullis
albae; pedes ultra 8 pollices longi, obscuri.

- alba. 3. R. tota alba, tectricibus alarum inferioribus fuscescens, rostro aurantio, pedibus fuscis.
Scolopax (alba) rostro subadscendente aurantio, corpore
albo, remigibus rectricibusque flavicantibus, pedibus
fusci fissi. Syst. nat. XII. 1. p. 247. n. 17.
Limosa candida. Briss. av. 5. p. 29c. n. 8.
Barge blanche. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 508. pl.
enl. n. 875.
White Godwit. Edw. av. t. 139.
White Avoset. Lath. syn. III. 1. p. 296. n. 3.
Habitat ad sinum Hudsonis, lapponicae magnitudine, 14
pollices longa, an varietas americana?
Rostrum ultra 3 pollices longum, apice nigrum; margo
alarum, remiges majores, & cauda tincta flavicante.

90. HÆMATOPUS. *Rostrum compressum: apice*
cuneo æquali.

Nares lineares.

Lingua tertia parte rostro
brevior.

Pedes cursorii, tridactyli, fissi.

Ostralegus. I. HÆMATOPUS. *It. ocl.* 83. *Fn. suec.* 192. *Bell. av.* 18.
Gesn. av. 546. *Aldr. orn.* 3. p. 447. *Nozem. nederl.*
Vogel t. 27. Brünn. orn. n. 189.

Scolopax Pica. Scop. ann. 1. n. 135.

Ostralega Pica marina. Briss. av. 5. p. 38. n. 1. t. 3. f. 2.
Huitrier. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 119. t. 9. *pl. enl.*
n. 929.

Seapie. Raj. av. p. 105. n. 7. Will. orn. p. 297. Alb.
av. 1. t. 78. Hayes brit. birds t. 12.

Pied Oistercatcher. *Brit. zool.* 2. p. 213. *Arg. zool.* 2. p. 489. n. 406. *Catesb. carol.* 1. t. 85. *Lath. syn.* III. 1. p. 219. n. 1. t. 84.

Habitat in Europæ, Americæ, & vicinarum insularum a Noveboraco ad Cayennam, novæ Hollandiæ & Seelandiæ, terræ ignis & van Diemen, Japoniæ maritimis, ad mare Caspium, ad Volgam, cornicis magnitudine, 16 $\frac{1}{2}$ pollices longa, testaceis, potissimum ostreis, aliisque vermitibus marinis videntans, ubi videt venatorem hostemque, clamitando anseribus indicare & fugam suadere fertur; senior præcociorve a migratione redditus ejusmodi ver indicat; junior avis facile cicuratur; feminæ in terra nuda littoris parit ova 4-5 ex vîrescente grisea lituris nigris. Rostrum, pedesque rubri, illud aliquando parte dimidia nigrum; irides ruberrimæ; reliqua avis interdum tota nigra; frequentius caput, collum, corpusque supra nigrum, subnas album; sub palpebra ut plurimum macula exigua, in pectore lunula alba; testrices alarum mediæ apice, majores totæ albæ; remiges intus albo maculatae; cauda basi ad medium usque alba, ceterum nigra; unguis nigri.

GLAREOLA. *Rostrum robustum, breve, rectum, apice aduncum.*

Nares ad basin rostri, lineares, obliquæ.

Rictus amplus.

Pedes tetradactyli: digitis longis, gracilibus, basi membrana inter se connexis.

Cauda furcata: rectricibus 12.

austriaca. 1. *Gl. supra ex griseo fusca, torque nigro, mento gulaque albis, pectore & abdomine ex rufo griseis.*

Hirundo (pratincola) femoribus semiinudis. Syjt. nat. XII. 1. p. 345. n. 12.

Hirundo marina. Aldr. orn. 2. p. 696. t. 697. Will. orn. p. 214. Raj. av. p. 72.

Hirundo riparia. Mars. dan. 5. p. 96. t. 46.

Pratincola. Kram. elench. p. 381. t. 1.

AVES GRALLÆ. Glareola.

Glareola. Eriſſ. av. 5. p. 141. n. 1. t. 12. f. 1.

Gallinula erythropus minor. Gesn. av. 513. Aldr. orn.

3. p. 454.

Perdix de mer. Buff. hift. nat. des ois. 7. p. 544. pl. cni. n. 882.

Austrian Pratincole. *Lath. syn. III. 1. p. 222. t. 85.*

β) *Glareola torquata. Briff. av. 5. p. 145. n. 2.*

Perdix de mer à collier. Buff. hift. nat. des ois. 7. p. 546.

γ) *Glareola capitis & corporis supra colore umbræ æmulo.*

Perdix de mer. Sonner. it. p. 216.

δ) *Glareola restricibus basi ad medium usque albis, ceterum nigris.*

Perdix de mer. Sonner. it. p. 216.

ε) *Glareola restricibus fuscis, exterioribus litura curva alba notatis.*

Perdix de mer. Sonner. it. p. 216.

Habitat gregaria in Germaniæ, Alsatiæ, Lotharingiæ campeſtribus & ripis, in deſertiſ mari Caspīo vičinis, & per omne deſertum mongolicum ad fluvios Kamiſchloſka & Irkiſh uſque, γ) ad littus insularum Maldivicarum, δ) & ε) ad littus Coromandel, 9 $\frac{1}{4}$ pollices longa, vel paulo minor, vermisbus inſectiſque aquaticis viſitans, clamosa, inquieta, β) ad 7 uſque ova oblonga periens.

Roſtrum nigrum, basi rubrum; teſtrices alarum ſuperiores alviðæ; remiges teſtricesque obſcuræ, haec apice intus griseæ, extima exterius per omnem longitudinem alba; pedes cum nuda femorū parte ſanguinei.

ſenega- 2. Gl. tota fuſca.

lensiſ. Tringa (fuſca) roſtro pedibusque fuſcis, corpore fuſco immaculato. Syſt. nat. XII. 1. p. 252. n. 22. Falck it. 3. p. 376. t. 26.

Glareola ſenegalensis. Briff. av. 5. p. 148. n. 4.

Perdix de mer brune. Buff. hift. nat. des ois. 7. p. 544.

Senegal Pratincole. Lath. syn. III. 1. p. 225. n. 2.

Habitat ad fluvium Senegal, & in provincia Sibiriæ Iſettenſi, 9 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

nævia. 3. Gl. fuſca albo-maculata, abdomine infeſiore criffoque ex ruſo albis nigro-maculatis, roſtro pedibusque nigris.

Glareola nævia. Briff. av. 5. p. 147. n. 3.

*Gallinula melanopus, Rothknußel. Raj. av. p. 109. n. 9. Will. orn. p. 304. t. 56. **

Glarole. Buff. hift. nat. des ois. 7. p. 545.

Spotted Pratincole. *Latham syn. III. I. p. 225. n. 3.*

Habitat in Germania, austriacæ magnitudine.

Maculæ in superiori corporis parte minus distinctæ; remiges nigrae, secundariae nigrae & cinereæ; cauda albida, apice nigra.

91. FULICA. *Rostrum convexum: mandibula superiore margine supra inferiorem fornicata; inferiore pone apicem gibba.*

Nares oblongæ.

Frons calva.

Pedes tetradactyli, subpinnati.

* *Pedibus fissis: Gallinulæ.*

- fusca.* I. *F. fronte flavescente, armillis concoloribus, corpore fuscente.*
Fulica albiventris. Scop. ann. I. p. 105.
Gallinula minor. Briss. av. 6. p. 6. n. 2.
Gallinula alia chloropus fulicae similis. Aldr. orn. 3. p. 496. t. 497. Will. orn. p. 314.
Rallus Italorum. Gesn. av. 392. Aldr. orn. 3. p. 98.
Will. orn. p. 319. Raj. av. p. 116. n. 15.
Poulette d'eau. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 177.
Brown Gallinule. Lath. syn. III. I. p. 260. n. 14.
Wasserhühnchen. Schranck Naturf. 18. p. 70. Günth. Neft. u. Eyer t. 20.
ε) Gallinula major. Briss. av. 5. p. 9. n. 3.
Gallina chloropus altera Aldrovandi. Raj. av. p. 114. n. 3. Will. orn. p. 313.
Grande Poule d'eau ou Porzane. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 178.

Fulica ad aquas degunt, cuius incolis vermisbus, infedis, piscibus minoribus vivit, corpore compresso ad rallos accidunt, rostro crasso, versus apicem inflexo, mandibula superiore longius versus frontem procedente, cauda aliquæ brevibus conspicue. In duas tribus abeunt, alias fissipes, rallis proximas mandibula superiore baji membranaceæ, alias concavæ, alias digitis metatarsana crenata cinctis, mandibulis æqualibus, naribus ovalibus, angustis, brevibus.

Habitat in Europa, potissimum australiore, solitaria; plantis & piscibus minoribus vidiitans, ob carnem deliciosam prope Venetias accipitrum ope capta, ochropode minor, pedem longa.

Rostrum ex olivaceo viride; pedes & corpus supra ex olivaceo fuscum, subtus cinereum, pennarum apice ad marginem ab; gutturi tinctus olivaceus interspersus; testrices caudæ inferiores nigrae; flexura alarum alba; remiges obscure fuscae, extima margine alba; rectricum extima alba, subrotundata; armillæ flavæ.

chloro- 4. F. fronte fulva, armillis rubris, corpore nigricante. *Scop. ann. I. n. 153. Brünn. orn. n. 191.*

Fulica cinereo-fusca, rostro vitidi basi versus coccineo, fronteque coccinea. Kram. elench. p. 358.

Gallinula. Briff. av. 6. p. 3. n. I. t. I. f. I. 2.

Gallinula chloropus major. Aldr. orn. 3. p. 449. t. 450. Nozem. nederl. Vogel t. 38.

Poule d'eau. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 171. t. 15. pl. enl. n. 877.

Common Water-hen or More-hen. Raj. av. p. 113. n. 1. p. 190. n. 15. Will. orn. p. 312. t. 58. Albin. av. 2. t. 72. 3. t. 91. Hayes brit. birds t. 30.

Common Gallinule. Brit. zool. 2. n. 217. t. 77. Arct. zool. 2. p. 492. n. 411. Lath. syn. III. I. p. 258. n. 12.

Rothbläschchen. Frisch av. 2. t. 209.

Habitat in Europa, potissimum australiore, etiam Anglia, in Jamaica, Martinica, & America septentrionalia Carolina ad Noveboracum, ad mare Caspium, 14 pollices longa (femina minore), plantis & piscibus minoribus vidiitans, pedibus pendulis non procul volans, celeriter currens, satis bene natans, in trunco aut fructice aquis vicino ex herbis nidum struens, & bis in anno 7 ova ochroleuca, parvis maculis spadiceis notata, 2 sere pollices longa pariens; carne deliciosa.

Rostrum rubrum, apice virescens; irides rubrae; corpus supra fuliginosum, olivaceo admisto, subtus cinereum; alarum margo exterior, & caudæ testrices inferiores albæ; pedes virescentes; digiti plani, latiusculi.

viridis. 8. F. supra viridis, subtus alba, fronte, rostro, pedibusque ex virescente flavis.

Porphyrio viridis. Briff. av. 5. p. 529. n. 3.

Poule-Sultane verte. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 204. Green Gallinule. Lath. syn. III. I. p. 257. n. 11.

*Habitat in India, 11 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
Ungues grisei.*

- Melanocephala.* 9. F. cærulea, capite colloque nigris.
Porphyrio melanocephalus. *Briſſ. av. 5. p. 526. A.*
Habitat in America.
Feminæ vertex & corpus supra fulvum; humeri alboſtrati; alæ virescentes, tinctu fulvo; remiges ex virescente cæruleæ.

- Purpurea.* 10. F. purpurea, rostro pallido, pedibus ex virescente flavis.
Acintii. *Buff. hist. nat. des oif. 8. p. 208.*
Quachilto. *Raj. av. p. 116. n. 14. Will. orn. p. 319.*
Crowing Gallinule. *Lath. syn. III. I. p. 257. n. 9.*
Habitat in novæ Hispaniæ uliginosis, galli instar canens, piscibus viuitans, caro sapida.
Purpureis albæ etiam pennæ intersertæ.

- Saviroftris.* 11. F. supra cærulea, gutture ex cærulescente albo, abdome & utropygio albis, cauda aliisque fuscis, rostro pedibusque flavis.
Favorite de Cayenne. Buff. hist. nat. des oif. 8. p. 207. pl. enl. n. 897.
Favourite Gallinule. Lath. syn. III. I. p. 256. n. 8.
Habitat in Cayenna, 12 pollices longa.
Pedes longi; digitus posterior prælongus.

- Porphyrio.* 5. F. fronte rubra, armillis multis, corpore viridi subtus violaceo. *Scop. ann. I. n. 152.*
Porphyrio. *Bell. av. 52. Gesn. av. 716. t. 717. Aldr. orn. 3. p. 437. t. 439. Clus. exot. 370. t. 84. Briſſ. av. 5. p. 522. n. I. t. 42. f. I. S. G. Gmelin it. 3. p. 79. t. 12.*
Poule-Sultane. *Buff. hist. nat. des oif. 8. p. 194. t. 17.*
Taïeve de Madagascar. *Buff. pl. enl. n. 810.*
Purple Water-hen. *Albin. av. 3. t. 11. Ediv. av. t. 87.*
Purple Gallinule. *Lath. syn. III. I. p. 254. n. 6.*
Habitat in America australi, insulis maris australis, Tongatabu, Tanna, aliisque arcis, in Sibiria occidentali, ad mare Caspium, in Persia, Sina, India, insulis Java, Madagascar, ad littora Barbariæ; in insulis nonnullis maris mediterranei, e. g. Sicilia, frequentissima, I pedem & 5 pollices longa, facile cicuranda & docilis; uni pedi insitendo altero cibum ori admovens, pisces, aqua prius mersos liguriens, sed radicibus quoque, fructibus & seminibus viuitans; caro eximia.

AVES GRALLÆ. Fulica.

Rostrum pedesque rubri; irides fulvæ; caput & cervix violaceo-nitens; genæ & guttur ex violaceo cæruleum; dorsum & uropygium nitente-viridia; remiges & canda rotundata viridi-nitentes; intus fuscæ.

carthage- 6. F. fronte cærulea, corpore rufo.

na. Carthagena Gallinule. *Lath. syn. III. I. p. 252. n. 2.*
Habitat Carthagena in America, atræ magnitudine. Jacquin.

cayen- 12. F. ex griseo fusca, mento, temporibus, & gutturis partuensis.
ex griseo albis, pectore, abdomine superiore & remigibus ex rubescente rufis, rostro flavo, pedibus rubris.
Grande poule d'eau de Cayenne. *Baff. hist. nat. des ois. S. p. 182. pl. enl. n. 352.*

Cayenne Gallinule. *Lath. syn. III. I. p. 252. n. 3.*
Habitat frequens in Gujanæ & Cayennæ uliginosis, piscibus minoribus & insectis vivitans, 18 pollices longa.
Rostri apex obscurus; dorsum & tectrices alarum olivaceæ.

ruficollis. 13. F. pedibus rubris, vertice, cervice, dorso remigibusque fuscis, mento albo, gutture & pectore rufis, abdomine, crisco & uropygio nigris.

Black bellied Gallinule. *Lath. syn. III. I. p. 253. n. 4.*
Habitat in Cayenna, congeneribus intermixta, 17 pollicis longa.

Rostrum basi rubrum, apice flavum; cervix cinereo,
dorsum virescente tinctu adumbratum; remiges marginatæ rufæ; hypochondria & tectrices alarum inferiores foliis transversis rufis & nigris; pedes prælongi.

maderas- 14. F. fronte temporibusque albis, corpore supra cinereo patina. subtus albo.

Porphyrio maderaspatanus. *Briff. av. 5. p. 543. n. 10.*
Angoli. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 205.*

Madras Rail-Hen. *Raj. av. p. 194. t. I. f. 4.*.*
Madras Gallinule. *Lath. syn. III. I. p. 253. n. 5.*
Habitat in Coromandel & Malabar, anatis domesticis magnitudine.

Rostrum pedesque prælongi; jugulum lunulis nigris variegatum; remiges cinereæ, margine nigrae.

martiai- 7. F. fronte cærulea, arnallis concoloribus, corpore violaceo, cenis. *Jacquin Beytr. p. 12. n. 9. t. 3.*
Porphyrio minor, *Briff. av. 5. p. 526. n. 2. t. 42. f. 2.*

Petite Poule-Sultane. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 206.
 Martinico Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 255. n. 7. t. 88.
Habitat in Martinicæ, aliarumque eiusdem oceanii insularum paludibus & inundatis, rhizophoris, conocarpis & avicenniis contextis, 8½ pollices alta, rarius vocem, hanc vero subtilem & dulcem edens, facile curanda, tumque oryza, pisces, pane, &c. viditans; caro eximia.

Rostrum rubrum apice flavum; oculi nigri; pedes cum digitis flavi; pennæ nitentes; dorsum & alarum pars superior ex virecente fusca; cauda supra nigricans subtus alba; caput, collum, humeri, & reliquum corpus eximie violacea.

Noveboracensis. 15. F. pedibus fuscis, vertice & cervice olivaceis albo maculatis, dorso fusco, pectore sordide flavo.

Yellowbreasted Gallinule. *Arch. zool.* 2. p. 491. n. 410.
Lath. syn. III. 1. p. 262. n. 15.

Habitat in Noveboraco, coturnice minor.

Pennæ scapulares margine ochroleucae.

Navia. 16. F. rostro pedibusque virecentibus, fronte flava, capit̄ superioribusque corporis pennis nigris margine rufis, dorſi margine atbis, superciliis albis, remigibus caudaque fuscis.

Porphyrio naevius. *Briff. av.* 5. p. 538. n. 8.

Poliopus Gallinula minor Aldrovandi. *Raj. av.* p. 114. n. 5.

Grinette. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 179.

Small Water-hen, called Grinetta. *Will. orn.* p. 315. t. 58.

Small Water-hen. *Albin. av.* 2. t. 73.

Grinetta Gallinule. *Lath. syn.* III. 1. p. 263. n. 17.

Habitat in Italia, rallo aquatico minor, 9½ pollices longa.

Irides ex flavicente virides; gula, jugulum & pedes ex cœrulecente cinerea, utramque posterius tincti olivaceo, maculis nigris; abdomen rufescens; hypochondria lineis transversis nigris & albis; rectrices alarum rufæ, lineis transversis undulatis aut angularis; remigum margo exterior albus; cauda expansa concava; rectrices exteriori, 2 intermediae utroque margine albæ; digiti prælongi.

maculata. 17. F. supra ex rufo fusca, fronte rostroque flavis, temporibus & gutture albis, alis nigro alboque maculatis, pectore, abdomine & cauda fuscis, rectricibus 2 intermediis nigris apice albis.

Porphyrio punctulatus. *Briff. av.* 5. p. 536. n. 7.

Matkneitzel, Matkein. *Raj. av.* p. 109. n. 10. *Will. orn.* p. 304. t. 56.

AVES GRALLÆ. Fulica.

Speckled Gallinule. *Lath. syn. III. I. p. 266. n. 19.*
Habitat in Germaniæ paludosis, cregis magnitudine, 18
pollices longa.
Pedes grisei.

flavipes. 18. F. fronte pedibusque flavescens, capite & corpore supra rufo nigro-maculato, subtus albo, remigibus nigris, cauda rufa nigro-maculata.

Porphyrio rufus. Briss. av. 5. p. 534. n. 6.
Gallinula ochropus major. Raj. av. p. 115. n. 6.
Smirring. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 180.
Water-hen, called Ochropus. Will. orn. p. 316.
Yellow-legged Gallinule. Lath. syn. III. I. p. 266. n. 20.
Habitat in Germania, chloropodis magnitudine.
Rostrum flavum, apice nigrum; palpebrarum margo crassus; tempora alba; testrices alarum maiores corpori proximæ albæ; reliquæ cum minoribus maculis obscuris, & prope apicem margine rubescente conspicue.

fistulans. 19. F. fronte ex flavicante viridi, corpore supra fusco subtus albo, remigibus caudaque fuscis.

Porphyrio fulcus. Briss. av. 5. p. 531. n. 4.
Glout. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 181.
Piping Gallinule. Lath. syn. III. I. p. 267. n. 21.
Habitat ad Germaniæ & Alsatiae fluvios & piscinas, vocis fistulæ æmula.
Rostrum nigrum; tempora alba; pedes ex flavicante grisei; unguis grisei.

cinerea. 20. F. cinerea, medio ab domine albo, fronte & vertice gibbosof calvis rubescens, pedibus fuscis.

Crested Gallinule. Lath. syn. III. I. p. 267. n. 22.
Habitat in Sina, atræ magnitudine, 18 pollices longa.
Mentum litoris albis variis; dorsum & alæ ex virescere cinereæ, hæ exteriori margine pallidæ.

* * *pedibus pinnatis: Fulicæ.*

atra. 2. F. fronte incarnata, armillis luteis, corpore nigricante.

Fn. suec. 193. Scop. ann. I. n. 149. Brünn. orn. n. 150. Kram. el. p. 357. n. 1. Georg. it. p. 172.

Fulica. Bell. av. 36. Gesn. av. 91. Aldrov. orn. 3. p. 91. t. 95. Marf. Danub. 5. p. 70. t. 33. Briss. av. 6. p. 23. n. I. t. 2. f. 1.

Phalaris. Gesn. av. 130. Aldr. orn. 3. p. 260.

Foulque ou Morelle. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 211. t. 18. pl. enl. n. 197.*

Coot. *Raj. av. p. 116. n. 1. Will. orn. p. 319. t. 59. Alb. av. 1. t. 83.*

Common Coot. *Brit. zool. 2. n. 220. t. 77. Arct. zool. 2. p. 496. n. 416. Lath. syn. III. 1. p. 275. n. 1.*

Waiferhuhn. *Frisch av. t. 208.*

Kleiner Blaefling. *Günth. Nest. u. Eyer t. 29.*

Habitat in omnis Europæ, Sibiriae, Persiae, Sinæ, Iamnicae, Americæ Septentrionalis aquosis, in Gallia hybernans, buteonibus valde infestata, piscibus minoribus, insectis aquaticis, seminibus adeo & juncorum radicibus vidi tons, incubationis tempore per paria in aquis arundine & juncis repletis frequens, egregie supra aquas currens, natans & urinans, inter medias arundines ex eorum foliis nidum struens, iisque afigens, & ova 14-15 ex fuscescente alba guttis spadiceis conspersa, 2 $\frac{1}{4}$ pollices longa pariens; vix junior edulis.

Longitudo 15 pollicum; rostrum ex virecente album; frons extra tempus incubationis alba; caput, collum & dorsum nigra; pectus, abdomen & crissum cinerea; rarissime corpus totum album; alarum margo exterior albus; pedes ex flavicante virides.

aterrima. 3. F. fronte alba, armillis rubris, corpore nigricante. *Scop. ann. I. n. 150.*

Fulica major. *Briff. av. 6. p. 28. n. 2. t. 2. f. 2. Rij. av. p. 117. n. 2. Will. orn. p. 239. t. 51.*

Fulica alia, Diabolus marinus. *Aldr. orn. 3. p. 98.*

Fulica. *Nozem. nederl. Vogel t. 31. 32.*

Grande Foulque ou Macroule. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 220.*

Greater Coot. *Brit. zool. 2. n. 221. Lath. syn. III. 1. p. 277. n. 2.*

Blaefling. *Günther Nest. u. Eyer t. 36.*

Habitat in Europæ præsertim maritimis, etiam in trædu Solonensi Galliae, & Sibiria occidentali frequens, inter alia aquatica edulis, magnitudine fere sola, & profundiore nigredine ab atra distingua.

leucoryx. 21. F. nigra, alis albis. *Sparrm. mus. Carls. t. 12.*

Habitat in Suecia, magnitudine & statura atrae.

Rostrum incarnatum; frons & orbitæ rubrae planatae; pedes fuscæ.

Æthiops. 22. F. tota nigra. *Sparrm. mus. Carls.* t. 13.

Magnitudo & habitus atræ; sed alarum plumæ omnes nigræ; pectus & abdomen ferrugineo fuscoque undulatum; frons rubescens; rostrum flavescens, apicem cœrulescens; mandibula superior in regione narium inferior apice magis nigricans.

america- 23. F. cinerea, fronte, mento & media abdominis linea albina. pedibus ex cœruleo atris.

Cinereous Coot. *Lath. syn. III. I. p. 279. n. 5.*

Habitat in America sèptentrionali, atra minor.

Rostrum virescens; membrana digitorum angustior, quam congeneribus.

mexica- 24. F. purpurea, fronte rostroque rubris, dorso, alis & na. uropygio virentibus.

Fulica mexicana. *Briß. av. 6. p. 31. n. 3.*

Yohoalcoachillin. *Raj. av. p. 117. n. 3.*

Mexican Coot. *Lath. syn. III. I. p. 278. n. 4.*

Habitat in nova Hispania, a terrimæ magnitudine.

Rostrum apice flavum; dorsum, uropygium & tectrices alarum cœruleo & fulvo variae.

cristata. 25. F. ex cœruleo arra, fronte verticeque calvis rubris caruncula bifida ruberrima.

Grande Foulque à crête. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 222.*

Foulque de Madagascar. *Buff. pl. enl. n. 797.*

Crested Coot. *Lath. syn. III. I. p. 278. n. 3. t. 90.*

Habitat in Madagascar & Sina, at terrima major, 18 pollicet longa.

Rostrum albidum, basi rubrum; pedes obscuri, armillatis tricoloribus, rubris, viridibus & flavis.

VAGINALIS. *Rostrum* robustum, crassum, conico-convexum, compressum: mandibula superiore supra vagina cornea emarginato-lacera tecta.

Nares exiguæ ante vaginam conspiciuæ.

Lingua supra teres, subtus complanata, apice acuminata.

Facies nuda papillosa.

Alæ sub flexura nodo obtuso munitionæ.

Pedes robusti, cursorii, parumper supra genua nudi: digitis subtus scabris; unguibus fulcatis.

I. VAGINALIS. Chionis. *Forster enchir. hist. nat.*

White Sheathbill. *Lath. syn. III. I. p. 268. n. I. t. 8q.*

Habitat gregaria in novæ Seelandiæ aliarumque maris australis insularum maritimis, columbae majoris magnitudine, 15-18 pollices longa, testaceis & cadaveribus videntans.

Rostrum basi nigrum; vagina mobilis, ut erigi, & ad rostrum apprimi possit; facies nuda, (in adultioribus) verrucis albis aut pallide aurantiis obsita; verruca supra oculos fusca aut nigricans, reliquis major; pennæ omnes albae; nodus alarum nigricans; pedes 2 pollices longi, ut plurimum rubescentes, unguibus nigris, alias fuscis, digitis nigris, aut albi, aut cærulescientes, aut nigri.

92. PARRA. *Rostrum* teretiusculum, obtusiusculum.

Nares ovatae in medio rostri.

Frons carunculata: carunculis lobatis.

Alulæ spinosæ.

dominica. I. P. unguibus modicis, pedibus flavis.

Vanellus dominicensis armatus. Briff. av. 5. p. 118. n. 8.

AVES GRALLÆ. Parra.

Habitat in insula S. Dominici, & calidiori generatim America, an varietas ludoviciae, quam magni udine aequaliter Rostum flavum, caruncula frontis iuxta lutea; caput & coquus supra flavescens, subtus ochroleucus, in roseum colorem vergens.

ludovicia-6. P. rostro & caruncula frontis fulvis, vertice nigro, corona. poe supra ex griseo fusco, subtus ochroleuco.

*Vanellus ludovicianus armatus. Briss. av. 5. p. 114. n. 7.
t. 3. f. 2.*

Vanneau armé de la Louisiane. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 65. pl. enl. n. 835.

Armed Sandpiper. Arct. zool. 2. p. 478. n. 395.

Louisiane Sandpiper. Lath. syn. III. I. p. 164. n. 6.

Habitat in Louisiana, vanellus magnitudine, II pollices longa.

Remiges nigrae, griseo paucò intermixto; cauda ochroleuca, apice nigra; pedes rubri, unguibus nigris.

*cayen- 7. P. pedibus rubescensibus, occipitis fusci crista nigrante.
nensis. Vanneau armé de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 8. p.
66. pl. enl. n. 836.*

Vanneau. Fermin surin. 2. p. 193.

Cayenne Sandpiper. Lath. syn. III. I. p. 164. n. 5.

Habitat in Cayennæ uliginosis, insectis vittans, vanello

minor, 8½ pollices longa.
Rostrum rubrum, apicem nigrum; frons & gula nigra; verticis medium cinereum; cervix exalbida; pectoris fascia lata nigra; abdomen & crissum albu; dorsum ex virefcente purpureum; alæ extus albæ; cauda a basi ad medianum alba, altera parte nigra, apicis margine albo; digiti modici; unguis nigri.

goensis. 8. P. caruncula rubra, pedibus flavis, capite, collo, remigibus caudæque medio nigris, corpore fultus albo.

Vanneau armé des Indes. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 64.

Vanneau armé de Goa. Buff. pl. enl. n. 807.

Goa Sandpiper. Lath. syn. III. I. p. 165. n. 4.

Habitat circa Goam, 13 pollices longa.

Rostrum obscurum, a posteriore oculi parte stria alba per latera colli ad pectus decurrent; dorsum & rectrices alarum ex rufo fusca; majores albæ; cauda a basi alba, apice fusca; digiti modici.

senegallæ. 2. P. unguibus modicis, pedibus rubris.

*Vanellus senegalensis armatus. Briss. av. 5. p. 111. n. 6.
t. 10. f. 2.*

Vanneau

Vanneau armé du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois.* 8.
p. 62. *pl. enl.* n. 362.

Sénégal Sandpiper. *Lath. syn.* III. I. p. 166. n. 8.

Habitat ad fluvium Senegal, vanelli magnitudine, 12 pollices longa.

Rostrum ex flavanti viride, apice nigrum; frons alba, caruncula laxa lutea; mentum & gula nigra; abdomen inferius, testrices caudæ & majores alarum exalbidae; remiges nigrae, basi albæ; spina alarum nigra; cauda a basi ad medium exalbida, ceterum nigra, apice rufescens; reliquum corpus & caput ex griseo fuscum.

chilensis. 9. P. unguibus modicis, pedibus fuscis, occipite subcristato. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 229.

Habitat in Chili, picæ magnitudine, at altior, alularum spinis acriter se defendens, in planicie degens, & vermibus insectisque videntans, noctu, iranseunt homine, clamitans, ob carnem deliciosam olim falconum ope, nunc scloperti idu capta, monogama, inter gramina nitidissans, & ova 3 ovis perdicis non majora, ex nigro & fusco varia, gallinace's potiora partiens.

Rostrum conicum, 2 pedes longum, apice parumper curvatum, irides flavicantes; pupillæ fuscæ; nares perviae, quadratae; caruncula biloba, rubra; collum, dorsum, & anterior alarum pars violacea; gutturi & pectus nigra; remiges rectricesque brevissimæ, fuscæ; spinæ alularum flavicantes, conicæ, ossæ, $\frac{1}{2}$ pollicem longæ.

Jacana. 3. P. unguibus posticis longissimis, pedibus viridescentibus. *Jacana armata fusca.* *Briß. av.* 5. p. 125. n. 4. t. II. f. I.

Jacana quarta. *Marcgr. bras.* 191.

Gallinula brasiliensis 4ta. *Raj. av.* p. 115. n. II. *Will. orn.* p. 318.

Yohualquachili. *Hern. mex.* 50. *Raj. av.* p. 178. n. 5. *Jacana.* *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 185. t. 16. *pl. enl.* n. 322.

Chevalier. *Ferm. Surin.* 2. p. 193.

Spurwinged Water-hen. *Edw. glean.* t. 357.

Chesnut Jacana. *Lath. syn.* III. I. p. 241. n. I.

Habitat in Gujanæ, Brasiliæ, Surinami, insulæ S. Domingi aquofis, ralli aquatici magnitudine, 10 fere pollices longa, timidissima, clamosa voce acuta & alta, ut plurimum mas & femina simul, quæ separatae sibi clamant; caro eximia.

AVES GRALLÆ. Parra.

Rostrum fulvum; caput, collum & truncus nigra, dorso, tectricibus alarum, & humeris badiis; abdomini aliquando albedo intermixta; spinæ robustæ, flavæ; remiges ex olivaceo flavæ, apicis margine obscuro; cauda rotundata; rectrices apice nigrae, ceterum fuscæ, 2 intermediae ex badio & fuso varia.

nigra. 10. P. unguibus posticis longissimis, pedibus cinereis, capite, collo, cauda & corpore supra nigro.

Jacana armata nigra. Briss. av. 5. p. 124. n. 3.

Gallinula tertia species Marcgravii. Raj. av. p. 115. n. 10. Will. orn. p. 318.

Chirurgien noir. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 189.

Black Jacana. Lath. syn. III. I. p. 242. n. 2.

Habitat in Brasilia, Jacanæ magnitudine.

Rostrum croceum; frons rufa; pectus, abdomen & crissum fuscæ; remiges virides, apice fuscæ; spina alularum flavæ.

brasiliensis. 11. P. unguibus posticis longissimis, corpore ex virescente atrofis. Jacana armata. Briss. av. 5. p. 123. n. 2.

Aguapecaca. Raj. av. p. 115. n. 9. Will. orn. p. 317.

Jacana-péca. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 190.

Brasilian Jacana. Lath. syn. III. I. p. 243. n. 3.

Habitat in Brasiliæ, Cayennæ & Gujanæ aquosis, Jacanæ magnitudine & moribus, piscibus & insectis aquaticis visitans, gregaria.

Spina alularum lutea.

viridis. 12. P. unguibus posticis elongatis flavis, pedibus ex flavicante viridibus, corpore ex nigricante viridi.

Jacana. Briss. av. 5. p. 121. n. 1.

Gallinula brasiliensis, Jacana dicta. Raj. av. p. 115. n. 8.

Jacana vert. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 189.

Brasilian Water-hen, called Jacana. Will. orn. p. 317. t. 59.

Green Jacana. Lath. syn. III. I. p. 243. n. 4.

Habitat in Brasilia, columba magnitudine.

Rostrum pars rubra, altera flava; frons colore turcoflavæ; cæput, collum & pectus violaceo-nitens; digiti prælongi.

variabilis. 4. P. unguibus posticis elongatis, pedibus cæruleofuscantibus. Jacana armata varia. Briss. av. 5. p. 129. n. 5.

Jacana varié. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 192.

Jacana du Brésil. Buff. pl. enlum. n. 846.

Spurwinged Water-hen. Edw. av. t. 48. Bancr. Guj. p. 173.

Variable Jacana. Lath. syn. III. I. p. 244. n. 5.

*Habitat in Cayenna, Brasilia, & circa Carthagena
Americæ, 9 pollices longa.*

*Rostrum fulvum; caruncula rubra; vertex fuscus, maculis
obscuroribus varius; supercilia alba; linea oocularis
nigra; occiput fuscum; tempora & corpus subtus alba;
spina alularum flava; pennæ scapulares fuscescentes;
tectrices alarum minores ex purpurascente badiæ, me-
dia fuscæ, majores nigræ; remiges corpori proximæ &
fuscæ, reliquæ virides, apicis margine nigro.*

luzonien- sis. 13. *P. subtus alba, digitis elongatis, pedibus nigris.*
Chirurgien de l'île de Luçon. Sonner. it. p. 82. t. 45.

Luzonian Jacana. Lath. syn. III. I. p. 245. n. 6.

*Habitat in insulæ Manillæ humidis, maritimis, ripis,
vanello minor, moribus congenerum.*

*Rostrum griseum; vertex fuscus; linea supra oculos ad
latera colli decurrentis, initio alba, pone oculus flaves-
cens; alia cinerea trans oculos ad alas procedens;
dorsum & pectoris macula ingens fuscæ; tectrices alarum
minores albæ; reliquæ fuscescentes, lineis transversis
nigris; remiges secundariæ albæ, primores nigræ, ex
quarum tribus ultimis prodeunt tres scapi nudi, 2 pollices
longi, penna lanceolata terminati.*

africana. 14. *P. pallide cinnamomea, digitis elongatis, pedibus ex
virescente atris.*

African Jacana. Lath. syn. III. I. p. 246. n. 7. t. 87.

Habitat in Africa, 9 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

*Rostrum obscurum, apice pallide cornuum; mentum & gula
alba; pectus luteum nigro-maculatum & lineatum; fas-
cia oocularis ad dorsum usque procedens, remigesque
majores nigræ; unguis posterior 1 $\frac{1}{2}$ pollices longus.*

finensis. 15. *P. digitis elongatis, pedibus virecentibus, corpore vinaceo.*
Chineæ Jacana. Lath. syn. III. I. p. 246. n. 8.

Habitat in Sina, 21 pollices longa.

*Rostrum obscurum; vertex, frons, mentum, guttur & pec-
tus ex pallide cinereo rufescens; occiput nigrum; cervix
flava, linea nigra utrinque circumscripta; tectrices ala-
rum albæ; remiges nigræ; cauda longa.*

Chavaria. 5. *P. digitis elongatis, pedibus fulvis, occipite cristato.*

Faithfull Jacana. Lath. syn. III. I. p. 246. n. 9.

*Habitat in fluviis, lacubus & inundatis, vicinis fluminis
Cinu, leuis 30 Carthagena Americæ distanti. Vescitur*

AVES GRALLÆ. Parra.

herbis. Incessus gravis, latus. Volatus facilis, celer. Currere omnino nequit, nisi simul semivolet. Tacta manu cutis, sub pennis etiam lanosa, crepat omnino foriter. Lana hæc densa levitatem conciliat corpori, ita ut perfide natet pedibus digitisque longissimis, sed omnino fissis, quibus etiam in stagnis herbosis profundis incedere possit. Rostro vel unguibus nocere nequit. Calcaria in aliis singulis 2-3 crassa, durissima, semioliticaria, & occultata, nisi quando alis, quas longissimas fortissimasque habet, quantum fieri potest, extensis, hostem aggreditur, & ictibus fortissimis trucidat. Aves rapaces serre nequit, & primo adoritur. Vulturem Aram ibi frequentissimum, saepe obambulaniem & apopinquantem, illico occurrit & expellit. Americani, qui gallinas, anseres, &c. nutrunt in magno numero, unicam chavariam cicaratam habent, que cum reliquo gallinarum turba per vicina pergit, nunquam deserit, et si volare possit, & domum ad vesperam revertitur. Ab homine adulto se tangi patitur, & nemini nocet; contra pueros se defendit saepius. Vox clara alta, sed ingrata. Jacquin.

Corpus sesquipedale a terra altum, magnitudine galli, uti alæ & cauda, nigricans cum nebulis griseis; minus nigricat venter. Rostrum conico-incurvum, sordide abicans: maxilla superiore imbricata gallinæ. Nares oblongæ, perviae; membrana ad basin rostri utrinque sunt oculi iride fusca. Lanugo absque pennis curta dense que, sed nigra tegit totum collum, at nix ei inferiore capitis partem sub rostro & tempora ad latitudinem pollicis unius. Frons & occiput tegitur pennis veris, corpori concoloribus, sed minus fuscis. Crista ex 12 circiter pennis tripollicaribus nigricantibus, respede loci perpendicularibus, orta in infima parte occipiti, ubi lanugo cessat. Femora seminuda crassa. Genua crassissima s. nodosa. Tibiae longæ, flavo-rubrae, valida. Pedes tetradactyli, fissi. Digihi crassi, omnium longissimi, unde maxime decussent sub incessu. Collum longum. Cauda brevis. Jacquin.

93. RALLUS. *Rostrum basi crassius, compressum, dorso attenuatum apicem versus, æquale, acutum.*

Nares ovatae.

Pedes tetradactyli, fissi.

Corpus compressum.

Crex.

1. *R. alis rufo-ferrugineis. Fn. suec. 194. Scop. ann. I. n. 154. Brünn. orn. n. 192. Kram. cl. p. 349. n. 1. Georg. it. p. 172.*

Orygometra alis rufo-ferrugineis. Fn. suec. I. n. 162.

Orygometra. Bell. av. 49. Gesn. av. 360. t. 361. Aldr. orn. 2. p. 174. t. 176.

Crex. *Gesn. av. 362. Aldr. orn. 3. p. 428.*

Rallus genistarum s. orygometra. Briff. av. 5. p. 159. n. 3. t. 13. f. 2.

Râle de genêt ou roi des cailles. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 146. t. 12. pl. enl. n. 750.

Land Hen. Will. orn. p. 316.

Daker Hen or Rail. Raj. av. p. 58. n. 8. Will. orn. p. 170. t. 29. Alb. av. I. t. 32.

Crake Gallinule. Brit. zool. 2. n. 216. t. 75. Arð. zool. 2. p. 492. A. Lath. syn. III. I. p. 250. n. 1.

Wiesenchnarre, Wachtelkönig. Frisch av. t. 211. Günth. Nest. u. Eyer. t. 45.

β) *Porphyrio rufescens. Briff. av. 5. p. 533. n. 5.*

γ) *Crex rostro nigro, mento crissaque ex rufescente albis, pedibus obscurae rubris.*

δ) *Crex teatricibus alarum & corpore subtus ferrugineo, pedibus obscuris.*

*Habitat in Europæ agris, carecis, in Syria, γ) in Jamai-
ca, δ) in Sina, 9½ pollices longus, migrans, pingue-
cens, seminibus insectisque videntans, inter gramina-
celerrime curvantur, et incipi volans pedibus pendulis,
vesperi & noctu sonorus voce ingenitata crex, alliciendus
pedine papyro intertexto, in musco aut gramine secco
ova pariens 12-16, 1½ pollices longa, ex rufescente ci-
nero-alba maculis ferrugineis varia, ovis turdi visci-
vori similia; caro sapidissima.*

*Rostrum & pedes ex cineracente fusci; irides avellanæ co-
loris; penne corporis ex rufescente fuscae, superiores per-*

AVES GRALLÆ. Rallus.

medium longitudinem nigræ ; mentum pallidissimum ; abdomen ochroleucum ; Pulli lanuginosi atri.

aquaticus. 2. *R. alis griseis fusco-maculatis, hypochondriis albo-maculatis, rostro subtus fulvo.* *Fn. succ.* 195. *Scop. ann.* 1. n. 155. *Brünn. orn.* n. 193.

Rallus aquaticus. *Aldr. orn.* 3. p. 455. *Briff. av.* 5. p. 151. n. 1. t. 12. f. 2.

Ortygometra alis fuscis, lumbis nigris lituris transversis aibis. *Kram. el. p.* 349. n. 2.

Ortygometra. *Bell. av.* 49. *Aldr. orn.* 3. p. 455. t. 456. *Gallinula aquatica.* *Gunner. act. nidros.* 2. p. 340. t. 12. *Ström sönadm.* 218.

Gallinula f. *Gallinago sericea.* *Aldr. orn.* 3. p. 470. *Raj. av.* p. 114. n. 4.

Gallinula chloropus. *Mars. Danub.* 5. p. 68. t. 32.

Gallinula Sammthünle. *Gesn. av.* 517.

Râle d'eau. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 154. t. 13. pl. enl. n. 749.

Water-rail, Bilcock, or Brook-ouzel. *Brit. zool.* 2. n. 214. t. 75. *Raj. av.* p. 113. n. 2. p. 190. n. 12. *Will. orn.* p. 314. t. 58. *Sloan. jam.* p. 321. n. 16. *Alb. av.* 1. t. 77. *Lath. syn.* III. 1. p. 227. n. 1.

Habitat in Europæ & Sibiria paludosis, 12 pollices longus, ab hostibus in carecta fugiens, inepite pedibusque pendulis volans, at satis bene natans & cellerrime currens, migrans, ova 1 $\frac{1}{2}$ pollices longa, flavescens, maculis fuscis fere æqualibus varia pariens.

Rostrum nigrum, basi rubescens ; irides rubræ ; corporis penae superiores et olivaceo fuscæ, medio nigrae, inferiores cinereæ, abdominis inferioris & crissi margine rufæ ; remiges obscuræ ; testrices caudæ inferiores albæ ; rectrices breves, nigrae, intermediae 2 apice, reliqua margine ferruginea, pedes obscure rubri.

Porzana. 3. *R. restricibus binis intermediis albo-marginatis, rostro pedibusque subolivaceis.* *Scop. ann.* 1. n. 144. *Frisch av.* t. 231.

Rallus aquaticus minor f. Maruetta. *Briff. av.* 5. p. 155. n. 2. t. 13. f. 1.

Ralli rostro paucisper inflexo, naribus exiguis, lingua aspera, cauda brevissima distincki.

Gallinula Ochra. Gesn. av. 513. Aldr. orn. 3. p. 468.

Raj. av. p. 115. n. 7. Will. orn. p. 316.

Porzana minor. Aldr. orn. 3. p. 558.

Petit râle d'eau ou Marouette. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 157. pl. enl. n. 751.

Spotted Gallinule. Brit. zool. 2. n. 215. Lath. syn. III. 1. p. 264. n. 18.

Habitat in Europa, Sibiria, septentrionali America ad ripas & inter arundines solitarius, migrans, mansuetus, nidum scaphæ forma ex juncis inter arundines struens, hisque altero fine assigens, ovaque 7-8 pariens, crege minor, & 9 pollicibus brevior.

Rostrum ex virescente flavum; irides avellanæ colore; caput fuscum, nigro-maculatum; linea superciliaris pallide grisea; cervix & hypochondria ex cinereo fissa, maculis exiguis albis; dorsum & rectrices alarum olivaceæ, lituris nigris, & ad margines pennarum maculis albis, majores lituris & lineis albis; genæ, mentum & guttura pallide grisea, maculis fuscis; pectus fuscum maculis albis; abdomen ex cinereo & albo varium; crillum ochroleucum.

crepitans. 12. R. rostro pedibusque fuscis, corpore supra olivaceo: pennarum margine cinerascente, mento albo, gutture & pectore ex flavicante fuscis.

Clapper Rail. Arð. zool. p. 490. n. 407. Lath. syn. III. 1. p. 229. n. 2.

Habitat æstate in Noveboraco, aquatico major, 14-16 pollices longus, Junio pariens.

Genæ cinereæ.

Troglodytes. 13. R. fuscus, rostro pedibusque spadicis, genis, linea superciliari, gulaque cinereis, alulis spinosis.

Troglodyte Rail. Lath. syn. III. 1. p. 219. n. 3.

Habitat in nova Seelandia & insulis vicinis, 17 pollices longus, aquæ nunquam se confidens, inepte volans, sed celerrime currens, mitis, lunatu gaitius more ruspans, vermis presertim vicitans, in foceis & dumeta fugiens; caro sapida.

Irides sordide flavæ; penæ plurimæ & ipsa cauda margine ex rufa griseæ; alas brevissimæ; remigum margo maculæ transversis ferrugineis; pinguedo aurantia; an ad perram potius spectat?

fuscus. 4. R. fuscus, crillo albo undulato, pedibus flavis.

Rallus philippensis fuscus. Brüll. av. 5. p. 173. n. 7. t. 15. f. 2.

Tiklin brun. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 161.
 Râle brun des Philippines. *Buff. pl. enl.* n. 773.
 Brown Rail. *Lath. syn.* III. I. p. 233. n. 6.
Habitat in insulis Philippinis, 7 pollices longus.
Corpus subtus spadiceum, abdominis colore in griseum
vergente; cauda nigro-& albo-fasciata.

- striatus.* 5. *R. nigricans albo-undulatus, gula rufescente.*
Rallus philippensis striatus. Briss. av. 5. p. 167. n. 5.
t. 14. f. 2.
 Tiklin rayé. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 161.
Habitat in insulis Philippinis, 8 $\frac{1}{4}$ pollices longa, an-
mera philippensis varietas?
Rostrum corneum, vertex ex obscuro & badio varius; nucha
badia; cervix, dorsum, humeri & uropygium fusca,
maculis albidis; testrices alarum striis paucis transversis
albis; gula ex rufo alba; genæ, guttur, pectus & ab-
domen superius cinerea, tinctu olivaceo, inferius obscuro-
& albo-fasciatum; remiges fuscae, fasciis extus ex rufo
albis, intus albis; cauda fusca, albo-lineata; pedes
ex griseo fuscis.
- torqua-*
tus. 6. *R. fuscus, subtus albo-undulatus, linea infra oculos alba.*
Rallus philippensis torquatus. Briss. av. 5. p. 170. n. 6.
t. 15. f. 1.
 Tiklin à collier. *Buff. hist. nat. des ois.* 8. p. 162.
 Banded Rail. *Lath. syn.* III. I. p. 233. n. 5.
Habitat in insulis Philippinis, 12 pollices longus.
Rostrum & pedes ex griseo fuscis: genæ & gula nigrae; cor-
pus subtus transversim nigro-alboque striatum; torques
badius; remiges exteriori margine pallidiores, intus
fasciis, primæ tres albis, sex insequentes ex rufo badiis.
- philip-*
penis. 7. *R. fuscus, subtus griseo-fasciatus, superciliis albis, collo*
subtus rufescente.
Rallus philippensis. Briss. av. 5. p. 163. n. 4. t. 14. f. 1.
 Tiklin ou Râle des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois.*
8. p. 160.
 Râle des Philippines. *Buff. pl. enl.* n. 774.
 Philippines Rail. *Lath. syn.* III. I. p. 230. n. 4.
 $\beta)$ *Rallus superciliis, mento & gutture cinereis. Lath. syn.*
III. I. t. 86.
 $\gamma)$ *Rallus superciliis griseis, corpore subtus toto albo.*
Habitat in insulis Philippinis, β) in Tahiti, γ) in Tonga.
Tabu, aquatichi magnitudine, 11 pollices longus.

*Rostrum & pedes grisei ; color supra obscurus , pennarum
marginē ex rufō griseo ; gula sordide alba ; guttū ex rufō
griseum fasciis transversis obsoletis fuscescentibus ; pectus
& abdomen griseo-fuscoque lineatum ; alæ maculis albis
& badiis ; cauda obscura ; marginē ex rufō grisea ; rec-
trices, intermediis 2 exceptis, intus maculis badiis variae.*

bengalen- 8. *R. albus capite colloque nigro , alis dorsoque viridibus,
remigibus primariis rubro maculatis.*

Totanus benghalensis. Briss. av. 5. p. 209. n. 9.

Chevalier vert. Buff. hist. nat. des ois. 7. p. 520.

Bengal Water-rail. Albin. av. 3. t. 90.

*Habitat in Bengala , 8½ pollices longus ; an mera varie-
tas scolopacis cæpensis ?*

*Rostrum , irides pedeisque flavi ; vertex , area oculorum ,
dorsum inferius , & corpus subtus alba ; tempora & gula
ex atro fusca ; remiges primores purpureæ , secundarie
virides , corpori proximæ albæ ; cauda purpurea , ma-
culis fulvis.*

carolinus. 9. *R. fuscus , capistro nigro , pectore plumbeo , rostro flavo,
pedibus virecentibus.*

Porphyrio freti Hudsonis. Briss. av. 5. p. 541. n. 9.

Râle de Virginie. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 165.

Little american Water-hen. Edw. iv. t. 144.

*Soree. Arct. zool. 2. p. 491. n. 409. Catesb. Car. I. t. 79.
Barbat. it. p. 16. 42. Lath. syn. III. I. p. 262. n. 16.*

*Habitat in Virginia , frequentissimus , coturnicis magnitu-
dine , sed altior , 7-8 pollices longus , pinguisens ,
carne deliciosa.*

*Frons nudiuscula ; irides rubrae ; vertex & corpus supra
fuscum , maculis nigris ; facies , mentum & gula nigra ;
reliquum collum , tempora , & pectus ex cærulecente
cinerea ; abdomen & alarum margo exterior alba ; re-
miges & cauda fusca.*

phœnicu- 14. *R. niger , subtus albus , rostro pedibusque virescentibus,
fronte nuda incarnata , crissō caudaque ex ferrugineo
rubris. Zool. ind. t. 9.*

Red-tailed Gallinule. Lath. syn. III. I. p. 259. n. 13.

• 8) *Rallus supra cinereus , subtus albus , abdomine & crissō
rufis.*

Poule-sultane brune. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 204.

Poule-sultane de la Chine. Buff. pl. ent. n. 896.

γ) *Rallus fronte alba , crissō rubro , pedibus flavis.*

*Habitat in insula Zeylon, β) in Sina, γ) in Madagascar,
fulicæ ochropodis magnitudine, 9 pollices longus, β)
& γ) 15-16 pollices.*

*Rostro & pedibus tinctus ruber intermixtus; vertex & genit
candidissimæ; remiges cæruleo-maculatæ.*

virginia- 10. *R. fuscus immaculatus*, rostro pedibusque fuscis.
nus. *Rallus pennsylvanicus*. *Briss. av. 6. app. p. 138.*

*American Water Rail. *Edu. glean. t. 279.**

*Virginian Rail. *Arch. zool. 2. p. 490. n. 408.**

*Habitat in Pensylvania, aquatici magnitudine, an varietas?
Mandibula inferior basi rubescens; irides rubræ; vertex
obscurus; tempora cinerea; supercilia, mentum & alar
rum flexura alba; cervix, dorsum & cauda striis nigris;
guttur & pectus ex fuscescente fulva; abdomen inferior
obscuro- & albo-lineata; crissum ex albo, fulvo & nigro
varium; rectrices alarum spadiceæ; remiges obscure.*

ferrugi- 15. *R. supra obscurus*, subtus cinereus, collo & pectore fer
neus. *Rugineis, rostro pallido, pedibus flavis.*

*Red-breasted Rail. *Lath. syn. III. 1. p. 234. n. 7.**

*Magnitudo aquatici; longitudo 9 pollicum; supercilia
pallida; hypochondria lineis transversis angustis albis.*

espenfis. 11. *R. ferrugineus*, pectore inferiore, abdomine, crisco, fe
migibus caudaque nigro-alboque undulatis, rostro nigro
pedibus sanguineis. *Mant. 1771. p. 525.*

Rail. Brown illustr. p. 94. t. 38.

*Cape Rail. *Lath. syn. III. 1. p. 234. n. 8.**

*Habitat ad Caput bonæ spei, & in Zeylon, cregis mag
nitudine.*

Rectrices 2 intermediae ferrugineæ.

cærulef- 16. *R. spadiceus*, subtus cærulescens, rostro pedibusque
cens. *rubris, crisco albo, abdominis striis transversis nigris.*

*Blue necked Rail. *Lath. syn. III. 1. p. 234. n. 1.**

Habitat ad Caput bonæ spei, 7½ pollices longus.

zeylani- 17. *R. capite obscuro, corpore supra ferrugineo, subtus ro
bus.* *bescente fusco-nebuloso, remigibus primoribus nigris
rostro pedibusque rubris.*

Rail. Brown illustr. p. 96. t. 37.

Habitat in Zeylon, aquatico major.

Cauda prælonga.

australis. 18. R. cinereo-ferrugineus, alis caudaque saturate brunneis, pennis nigro-fasciatis. *Sparrm. mus. Carls.* t. 14.
Habitat ad novæ Seelandiæ littus meridionale, gallinæ vulgaris magnitudine.

Rostrum & pedes flavicant; corpus supra ex ferrugineo fuscum, subtus ex cinereo ferrugineum; remiges rectricesque ex ferrugineo rufescentes nigro-undulatae.

Pacificus. 19. R. capite remigibusque fuscis, rostro sanguineo, superciliis, abdomine & crrosso albidis, nucha ferruginea, gula albo, dorso, uropygio, cauda & alis nigris, his albo-fasciatis, illis albo-maculatis.

Pacific Rail. Lath. syn. III. I. p. 235. n. II.
Habitat in Tahiti & vicinis insulis; aquatici magnitudine. Irides rubrae; pectus ex cœruleofcente cinereum; pedes incarnati, unguibus pallidis.

tabuensis. 20. R. ex fuscescente niger, subtus obscurus, rostro nigro, pedibus spadiceis.

Tabuan Rail. Lath. syn. III. I. p. 235. n. 12.
β) Rallus pedibus rubris, crrosso albo lineis nigris transversis striato.
Habitat in Tonga-tabu, Tahiti & insulis vicinis, β) in Tanna, 6½ pollices longus.
Palpebrae & irides rubrae.

niger. 21. R. totus niger, rostro basi flavo, apice fuscō, pedibus fuscis rubrisve.

Black Rail. Lath. syn. III. I. p. 236. n. 13.
Habitat ad Caput bonæ spei, & in aliis Africæ partibus porçanæ magnitudine, 9 pollices fuscus.

Sandwi-chensis. 22. R. pallide ferrugineus, rostro obscure cinereo, pedibus obscure incarnatis.

Sandwich Rail. Lath. syn. III. I. p. 236. n. 14.
β) Rallus rostro pedibusque flavicantibus.
Habitat exilis in insulis Sandwich, β) in insula Tanna.

tahitiensis. 23. R. cinereus, corpore supra spadiceo, rostro, cauda rotundata unguibusque nigris.

Otaheitee Rail. Lath. syn. III. I. p. 236. n. 15.
Habitat in Tahiti & in insulis amicis, 6 pollices longus.
Remiges obscuræ, margine albæ; alarum margo, & remigum prima alba; pedes obscure flavi.

- obscurus. 24. R. fuscus nigro-striatus, subtus ex ferrugineo fuscus,
rostro nigro, pedibus spadiceis.
Dusky Rail. *Lath. syn. III. I. p. 237. n. 16.*
Habitat in insulis Sandwich, 6 pollices longus.
Mandibularum acies flavicans.
- longirostris. 25. R. dilute cinereus, subtus ex ferrugineo albus, ad latera
iris. striatus, rostro longo ferrugineo, pedibus pallide stra-
mineis.
Râle à long bec de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 8.*
p. 163. pl. enlum. n. 849.
Longbilled. Rail. *Lath. syn. III. I. p. 237. n. 17.*
Habitat in Cayenna, aquatico major, 9½ pollices longus.
Rostrum apice obscurum: mentum albicans.
- variegatus. 26. R. albo nigroque striatus & maculatus, occipite ob-
curo, rostro flavicante, mento albo, pedibus flavis.
Râle tacheté de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 8.*
p. 165. pl. enl. 775.
Variegated Rail. *Lath. syn. III. I. p. 237. n. 18.*
Habitat in Cayenna, 11 pollices longus.
Alæ fuscæ; rectrices albo-maculatae; rectrices obscuræ,
mediarum nonnullæ margine albae.
- cayennensis. 27. R. vertice rufa, corpore supra ex olivaceo fuscō, subrufo
fuscō, fascia oculari nigricante, remigibus nigris, rostro
fuscō, pedibus spadiceis.
Kiolo. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 164.*
Râle de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 368.*
Cayenne Rail. *Lath. syn. III. I. p. 238. n. 19.*
β) Rallus vertice badio, mento & crisco ex rufō albīs.
Râle à ventre roux de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 753.*
Habitat in Cayenna & Guiana, ad 3 pollices longus, rufus,
per sonorus & gregarius, interdiu in dumetis solitaris,
in dichotomia fruticum prope terram nidificans.
Crissum pallens.
- jamaicensis. 28. R. supra ex rufō fuscus, striis nigricantibus, rufo
tus. gulaque nigris, gutture & pectore ex cærulecente
nereis, abdonine albo-& fuscō-lineato.
Rallus jamaicensis. *Brijf. av. 6. app. p. 140.*
Râle Bidi-Bidi. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 166.*
Least Water-hen. *Edw. glean. t. 278. Brown. jam. p. 479.*
Jamaica Rail. *Lath. syn. III. I. p. 239. n. 20.*

Habitat in Jamaica, minutus, 6 pollices longus.

Rostrum basi rubescens, tectrices alarum fuscæ, albo-maculatæ; remiges ex rufso fuscæ, nigro-lineatæ; secundariae & rectrices albo-maculatae; pedes fuscæ.

minutus. 29. R. fuscus subtus obscure flavus, superciliis, striis dorſi, & maculis tectricum alarum albis, cauda nigro & albo fasciata.

Petit râle de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 167. pl. enlum. n. 847.*

Little Rail. *Lath. syn. III. I. p. 239. n. 21.*

8) Rallus cervicis medio rufo, abdomine & criffo nigro & albo undulato.

Habitat in Cayenna, 8) etiam in Jamaica, congenerum minimus, 5 pollices longus.

Rostrum fuscum; tectrices alarum nigrae; mentum & gula exalbida; abdominis color in cinereum vergens; pedes flavescentes.

puffillus. 30. R. facie, gutture & pectore per medianam longitudinem ex cærulecente canis, gula media albida, corpore supra ferrugineo lituris nigris, subtus nigro tæniolis albis. *Pall. it. 3. p. 700. n. 30.*

Habitat circa Dauria lacus salbos & arundineta, alaudæ vulgaris magnitudine.

Litura per oculos longitudinalis, obsolete ferruginea; vertex ferrugineus, lituris nigris; dorsum lineolis longitudinalibus vagis albis varium; cauda arrigua; pedes vircentes.

barbaricus. 31. R. ferrugineus, rostro nigro, alis albo-maculatis, uropygio supra albo-nigroque striato, infra albo, pedibus obscure fuscis.

Barbary Water-hen. *Shaw it. p. 255.*

Barbary Rail. *Lath. syn. III. I. p. 240. n. 22.*

Habitat in Barbaria, pluviali minor.

94. PSOPHIA. *Rostrum cylindrico-conicum, convexum, acutiusculum, mandibula superiore longiore.*

Nares ovatae, patulae.

Lingua cartilaginea, complanata, apice fimbriata.

Pedes tetradactyli, fissi.

crepitans. I. Pf. capite & pectore viridi-nitente levibus.

Psophia. *Syst. nat. XII. I. p. 363. n. I.*

Psophia crepitans nigra pectore columbino. *Barr. av. 62. Gallina sylvatica crepitans, pectore columbino. Barr. av. 62. æquin. 132.*

Grus Psophia. *Pall. miscell. zool. p. 66. t. I. spicil. zool. 4. p. I. t. I.*

Phasianus antillarum. *Briss. av. I. p. 269. n. 2.*

Perdix major brasiliensis. *Briss. av. I. p. 227. n. 5.*
Trompette. *Condam. it. 174. Fermin Surin. 2. p. 162.*
Agami. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 487. t. 23. pl. en. n. 169.*

Caracara. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 292. du Terre Antill. 2. c. 5. §. 8.*

Gold-breasted Trumpeter. *Lath. syn. II. 2. p. 793. n. 1.*
Habitat in insulis Caribæis, & Americae australis parte cali-

diori, arquatae magnitudine, sed crassior & brevior,
20 pollices longa; voce quadam rauca bis terve iterata et
imo quasi abdominis cavo sonitum edens, columbi prurientis
fere æmulum, pluries repetitum, gressu habitu genit
gruem imitans, longis saepe passibus decurrentis altius
ventilans, cum crecibus & phasianis subfultando motu
alis pugnans, ciconiae instar, uni pedi insistendo, retrahit
toque intra humeros collo dormiens, ora pariens galli-
naceis paulo majora ex cæruleo viridia, facillime circu-
randa, & tum pane, carnis, pesciculisque comminans
vescens. Caro phasiani carni similis.

Rostrum fere otidis, ex flavicanti viride; pedes robusti, pro-
ceri, ex fuscescente cinerei aut virides, talo tumido, usq;
guibus obtusis nigris; cauda brevissima; corpus atraui-
capitis pennæ lanuginosæ; orbitæ nudæ, rubescentes; collis
inferioris pennæ squamiformes, juguli viridi-aut cærulei

aureæ, humerales ferrugineæ, laxæ, pendulæ, sericeæ; scapulares prælongæ, pendulæ; saccus cæreus dexter in pelvim descendens, intra thoracem septis 3-4 transversis, membranaceis cellulosus, sinistri longe angustior in hypochondriis terminatur.

undulata. 2. *Pf. occipitis crista brevi albida, pectorisque longa nigra dependentibus. Jacquin Beytr. p. 24. n. 18. t. 9.*

Habitat in Africa, anseris magnitudine.

Caput fuscum, maculis nigris; corpus infra ex cærulecente canum, maculis in pectore & abdомine paucis nigris; dorsum, alæ & cauda dilute fusca lunulis nigris varia; margo alarum exterior, rostrum & pedes glaucescentes.

V. GALLINÆ.

Rostrum convexum : mandibula superiore forniciata ; margine extra inferiorem dilatato.
Nares membrana cartilaginea convexa semitecta.
Rectrices plures quam duodecim.
Pedes fissi, sed intimo articulo connexi.

95. OTIS. *Rostrum* subconvexum.

Nares ovatae, perviae.

Lingua bifida, acuta.

Pedes cursorii, tridactyli, alti, supra femora nudi.

Tarda. I. O. maris capite juguloque utrinque cristato. *Fn. suec.* 196.
Scop. ann. I. n. 159. Kram. el. p. 354. n. I. Georg. it. p. 172.

Tarda. *Dodart mem. 3. p. 309.*

Otis s. Tarda avis. *Aldr. orn. 2. p. 85. t. 89. Gefn. av. 484. Briss. av. 3. p. 18. n. I.*

Outarde. *Buff. hist. nat. des oiseaux. 2. p. 1. t. 1. pl. enl. n. 245. Bustard. Raj. av. p. 58. n. I. Will. orn. p. 178. t. 32. Edw. av. t. 79. 80. Alb. av. 3. t. 38. 39.*

Great Bustard. *Brit. zool. I. n. 98. t. 41. Lath. syn. II. I. p. 796. n. I.*

Trappe. *Frisch av. t. 106. Günth. Nest. u. Eyer. t. 43. Bloch Schr. der berl. Naturf. 3. p. 376. t. 8. f. 2. Sander. Naturf. II. p. II.*

Habitat in Orbe antiquo a Syria & Græcia ad Tatariam, Russiam & Sueciam usque, migrans, europæarum avium maxima, ut 4 pedes longitudine æquet, in terris cultis rario, timidus, solitarius, nisi migrationis tempore, celerrime currens, tardius volans, seminibus, herbis, vermiculisque vidiitans, visu audituque acri munita, setigibus infesta, in fovea excavata segetum siccum ovum 2 pariens anserinis æqualia, ex pallido olivaceo fusca, maculis obscurioribus; caro sapida.

Caput & collum cinerea; dorsum nigro & splendide ferrugineo transverse striatum; remiges nigrae; abdomen albus;

bum; cauda rubro nigroque lineata rectricibus 18-20 consistans; pedes obscuri; saccus ad 7 aquæ librarum capax; a gula ad pectus expansus & pedem aliquando longus, infra linguam patens, pro aſervanda aqua. Mari al mandibulam inferiorem utrinque crista & circiter pollices longa; femine dimidio minori crista nulla, color magis exsoletus; vertex fulvus, lineis transversis nigris varius, reliquum caput fuscum; jugulum cinereum.

arabs.

2. O. auribus erecto-cristatis.

Otis arabica. Briff. av. 5. p. 30. n. 3.

Lohong ou Outarde huppée d'Arabie. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 52.

Arabian Bustard. Edw. av. t. 12. Lath. syn. II. 2. p. 801. n. 3.

Habitat in Arabia felici, ad mare Caspium, tardæ magnitudine, rostro tamen, collo pedibusque longioribus.

Rostrum pallide corneum; irides fusce; occiput cristatum, nigrum; frons albida; tempora macula nigra notata; reliquum caput, collum & corpus supra rufum nigrovarium, sere rusticæ instar; guttur cinereum, lineis nigris scriptum; pectus & abdomen alba; remiges nigre, secundariae albo nigroque maculatae, corpori proximæ rufæ, lineis nigricantibus; rectrices & intermediæ nigritantes, reliquæ albæ, parumper maculatæ, fasciæ nigra; pedes fuscescentes.

Tetrax.

3. O. capite juguloque levavi. Fn. suec. n. 195.

Otis minor, anas campestris vulgo dicta. Briff. av. 5. p. 24. n. 2. t. 2. f. 1. 2.

Anas campestris. Gesn. av. 795. Aldr. orn. 2. p. 96. Will. orn. p. 179. t. 32. Raj. av. p. 59. n. 2.

Tetrax. Bell. av. 56. Aldr. orn. I. 13. c. 13.

Petite outarde, ou Cane-pétidre. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 40. pl. enl. n. 10. 25.

French Field Duck. Alb. av. 3. t. 41.

Little Bustard. Ait. angl. 48. p. 502. t. 16. Brit. zool. I. n. 99. Ait. zool. 2. p. 321. A. Edw. gles. t. 251. Lath. syn. II. 2. p. 799. n. 2.

Habitat in Europa, potissimum in Hispania, Gallia, Austria, Rullia australi, rarer in Anglia & Svecia, in desertis magna Tataricæ frequens, una cum tardæ Friderico II Imperatori jam nota, phasiani colchici magnitudine, et pollices longa, timida, robusta, polygamæ, (mas) pugnat;

celerrime currens, migrans, segete viridi, seminibus, formicis, scarabæis visitans, Junio 3-5 ova splendide viridia delicata parient, ex quibus prodeunt pelli Augusto jam volant; caro nigricans eximia.

Rostrum ex griseo fuscum; vertex niger, lituris rufis; tempora, mentum & gula ex rufo alba, maculis exiguis nigricantibus varia; collum nigrum, torque duplice albo (in femina cum corpore supra concavus), dorsum & aile rufæ, lituris fuscis, lineolis irregularibus nigris; corpus subtilis cum alarum margine exteriore album; in femina pectus ex rufo album nigro-striatum; rectrices caudæ lineis nigricantibus varia; rectrices 18, intermedia 4 quasi ambustæ, reliquæ albæ, omnes latae nigricantibus transversis irregularibus varia.

afra.

4. *O. nigra*, dorso cinereo, auribus albis.

White-eared Bustard. *Lath. syn.* II. 2. p. 802. n. 4. t. 69.
Knorrhahn, Knorren. *Kolbe Vorgeb. der gut. Hofj.*
2. t. 7. f. 2.

Habitat in ericetis aliisque locis infrequenibus Capiti bona spei vicinis, 22 pollices longa, appropinquante homine, clamitans aliasque aves admonens, in dumetis nidificans, & 2 modo ova pariens; caro sapida.

Rostrum pedeisque favi; femina tota, exceptis pectore & abdomine, uti in mare, nigris, ex nigricante fuscis, lineolis, sub ilioribus, quam in mare, rufis varia; muri vertex ex nigricante fuscus, lineis albis; capitis linea utrinque & litura ad aures magna alba; reliquum caput, collum, & corpus subtilis nigra; torques & area alarum magna alba; cauda 5 pollices circiter longa, paulisper rotundata, rectricum 14 colore in cinereum vergente; unguis nigri.

bengalensis.

5. *O. nigra*, area oculorum fusca, dorso uropygio caudaque splendide fuscis.

Pluvialis bengalensis major. *Briff. av.* 5. p. 82. n. 13.
Churgo ou outarde moyenne des Indes. *Buff. hist. nat.*
des ois. 2. p. 56.

Indian Bustard. *Edw. glean.* t. 250. *Lath. syn.* II. 2. p.
804. n. 5.

Habitat in Bengala, 33 pollices longa.

Rostrum pedeisque albidi; oculi prægrandes; irides avellanæ colore; palpebrae cinereæ; capitis, colli, inferioresque unci pennæ laxæ, superiores medio nigrae; tarsis

nigra, fusco-maculata, pectus circumscribens; cauda nigro-lineata & maculata; tectrices alarum albæ; remiges extus albæ, apice cinereæ; secundariæ albæ maculis fasciisque nigris; ungues nigri.

Houbara. 6. O. flavicans, colli pennis albidis nigro-striatis longissimis, remigibus magnis nigris, prope medium macula alba notatis.

Hubara. Shaw it. p. 252. t. opp. f. 1.

Houbara ou petite Outarde huppée d'Afrique. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 59.

Ruffed Bustard, Lath. syn. II. 2. p. 805. n. 6.

Habitat in Arabiae desertis, fruticibus & insectis videntans, volatus varietate & stratagematibus accipitrem persequenter eludens, caponis magnitudine, sed longior, rostro sturni.

Rhaad. 7. O. occipitis crista (mari) ex atro cœrulea, capite nigro, corpore supra alisque flavis, fusco-maculatis, abdomine albo, cauda fuscescente: striis transversis nigris.

Rhaad. Shaw it. p. 255. t. opp. f. 2. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 61. Lath. syn. II. 2. p. 805. n. 7.

Habitat in Arabia, gregaria & granivora, rostro pedibusque robustis.

indica. 8. O. supra ferruginea albo-nigroque undulata, subtus exalbida, mento albo, vertice, area oculorum & stria utrinque capitis nigris. Miller illustr. t. 33. A. B.

White chinned Bustard. Lath. syn. II. 2. p. 806. n. 8.

Habitat in India, oediçnemi magnitudine, Pedes fuscescentes.

chilensis. 9. O. capite juguloque lœvi, corpore albo, vertice rectricibusque cinereis, remigibus primoribus nigris. Molin. hist. nat. Chil. p. 231.

Habitat in Chili, tarda major, gregaria, herbis videntans, facile cicuranda, ova 6 alba pariens, anserinis majora; caro gallo pavonis carne potior.

Cauda brevis, rectricibus 18; pedum digitii 4 crassissimi, an vera otis? quod genus ex America exulare traditur, quamvis Pennantus otidem memoret, in septentrionali ejus parte prope finum Norton gregariam, timidissimam, & celerrime currentem.

95. STRUTHIO. *Rostrum subconicum.**Nares ovatae.**Alæ ad volandum ineptæ.**Pedes curviorii.*

Camelus. 1. Str. pedibus didactylis. *Scop. ann.* I. n. 160.

Struthio. *Briss. av.* 5. p. 3. t. I. f. I.

Struthio-Camelus. *Bell. av.* 55. *Ges. av.* 739. t. 740.

Aldr. orn. I. p. 587. t. 590. 591. *Dodart mém.* 335.

Seb. mus. I. t. 51. f. 6. *Jonst. av.* t. 21. *Alp. ægypt.*

I. p. 200.

Autruche. *Buff. hist. nat. des ois.* I. p. 398. t. 29. pl.
enl. n. 457.

Ostrich. *Gentlem. Magaz.* 18. tab. p. 580. *Raj. av.* P.
36. n. I. *Will. orn.* p. 149. t. 25. *Alb. av.* 3. t. 53.

Black Ostrich. Brown *Illustr.* t. 16. *Lath. syn.* III. I.
p. 6. n. I. t. 71.

Habitat in Africa vicinique insulis Afriæque partibus,
omnium avium maxima, 8 pedes longa, & 6-8 pedes
alta, robustissima cursu omnibus animalibus antecellens,
ut equitatio imperium & debilem suffocet; volare
nescia, vegetabilibus vicitans; dura etiam corpora;
e. g. ferrum ut plurimum innocue deglutiens, non tam
concoquens; ova candida lœvia, capiti infantis æqualiter;
sapidissima, testa etiam sua ad pocula aliasque supelleciles
utilia, ad 50 usque in arena pariens; juniorum caro
sapida; pellis Arabibus corii vices supplet; pennæ
ornamenti materies, jam romanis militibus.

Caput parvum, anserino æquale; rostrum anserino simile;
corneum; irides avellanæ colore; palpebrae ciliatae;
caput, collique pars maxima calva, incarnata, pilis
rarioribus hirta; colli inferioris & corporis penitus
laxæ nigrae, decompositæ, radiis discretis; remiges
rectricesque niveæ, undulatae, longæ, hinc inde marginæ
aut apice nigrae; sternum callosum; spuriae alarum 2;
altera ad alulam, altera in alæ apice; femora &
hypochondria denudata; pedes robusti, ex griseo fasciati;
digiæ basi connexi; exterior brevissimus muticus.

Casuarius. 2. Str. pedibus tridactylis, galea palearibusque nudis.
Casuarius. *Olear. mus.* 23. t. 13. f. 2. *Frisch av.* t. 105.
Briss. av. 5. p. 10. t. I. f. 2.

Cascoar. Buff. hist. nat. des ois. 1. p. 464. pl. enl. n. 313.

Emeu, *Eme* or *Cassowary*. Gentlem. Magaz. 42. tab. p. 472. Dodart ném. 377. Raj. av. p. 36. Cluf. exo.. 97. t. 98. Bont. jav. 71. Will. orn. p. 151. t. 25. Jonst. av. 172. t. 56. Aldr. orn. 3. p. 541. t. 541. Alb. av. 2. p. 39. 56. t. 60. J. F. Miller Illust. t. 14.

Galeated Cassowary. Lath. syn. III. 1. p. 10. n. 1. t. 72.

Habitat intra zonam torridam Afic orientalis, $5\frac{1}{2}$ pedes circiter longa, ferocissima, suis instar grunniens, & equi instar pedibus calcitrans, ferocissima, vegetabilibus vicitans, quæ integra deglutit, ova pariens ex virescente cinerea, punctis excavatis viridibus varia, angustiora & longiora, quam camelus, ungue intermedio majore feriens, celerrime currens, volare nestius.

Rostrum pedesque atri, unguibus nigris; rictus amplissimus; irides topazii colore; palpebræ ciliatae; nares ad apicem fere rostrum; oculi magni; galea a basi rostrum ad medium verticis, 3 pollices alta, anterius nigricans, ceterum flavæ; tempora cum collo calva, rugosa, rubescens, tinctu cœruleo & purpureo, rarioribus pilis vestita; ad collum utrinque carunculae duæ pendulæ partim rubrae, partim cœruleæ; sternum, cui avis quiescens innititur, callosum; pennæ ex fuscescente nigrae, laxæ, 2 ut plurimum ex uno scapo; uropygia 14 pollices longæ pendulae; cauda nulla; alæ scapis circiter 5 nudis obscuris constant; digiti unguibus reditis, acuminatis, nigris.

Rhea.

3. *Str. pedibus tridactylis*: dígito postico rotundato. Molin. hist. nat. Chil. p. 232.

Rhea. Briff. av. 5. p. 8. n. 1.

Struthio. Nieremb. nat. 217. t. 218.

Struthio-Camelus americanus. Raj. av. p. 36.

Nhandaguacu Brasiliensis. Marcgr. bras. 190. Pif. bras. 84. Will. orn. 85.

Habitat in America australi, potissimum in vallis Andium, hominis fere altitudine, pedibus se defendens, quæcumque obvia deglutiens, muscis præsertini vicitans, sibilo pullis acclamans, in nido, in terra excavato 40-60 ova sapidissima, 2 libras laticis continentia pariens: Pennæ incolis ornamento & umbraculis inserviunt.

Caput parvum, rotundum, pennatum; rostrum breve, fere anatis; oculi nigri; palpebræ ciliatae; collum pedes 2, & 8 pollices longum; alæ volatui ineptæ; dorsum remigesque ex atro cinereæ; reliquum corpus albidum, ut

AVES GALLINÆ. Didus.

tamen detur varietas tota nigra, alia tota alba; caudæ
loco uropygii pennæ elongatae; pedes collo æquales;
digiti tres anteriores, & posterioris vestigium; an-
mydericæ affinis?

97. DIDUS. Rostrum medio coarctatum rugis dua-
bus transversis: utriusque mandi-
bulæ apice inflexo.

Nares obliquæ margini medii rostri
propinquæ.

Facies ultra oculos nuda.

Pedes breves, crassi, fissi.

Alæ ad volandum ineptæ.

Cauda nulla.

ineptus. 1. D. niger, albido-nebulosus, pedibus tetradactylis.

Didus. Syst. nat. XII. I. p. 267. n. 1.

Struthio cucullatus. Syst. nat. X. p. 155.

Raphus. Briss. av. 5. p. 14. n. 1.

Cygnus cucullatus. Nicremb. nat. 231.

Gallus gallinaceus peregrinus. Clus. exot. 99. t. 10. Olea-
mus. 23. t. 13. f. 5.

Dronte. Bont. jav. 70. Buff. hist. nat. des ois. I. p. 480.

Dod-aerzen or Valgh-Vogel. Herbert it. p. 382. t. 383.

Dodo. Raj. av. p. 37. n. 8. Will. orn. p. 153. t. 27.
Edw. glean. t. 294.

Hooded Dodo. Lath. syn. III. I. p. 1. t. 70.

Habitat in insulis Franciæ & Bourbon, cygno major, &

3 fere pedes longus, lente ingrediens; caro edulis.
Rostrum robustum ingens cœrulescens, macula rubra, man-
dibulæ superioris apice flavicante; rictus amplissimus;
irides albidae; plumæ molles; abdomen albidum; caput
ingens, nigro quasi pileo tectum; alæ brevissimæ, ex-
flavicante cinereæ; uropygii pennæ crispæ, erectæ, coloris
in flavum vergentis; pedes flavicantes, unguibus nullis.

solitarius. 2. D. ex griseo & fusco varius, pedibus tetradactylis.

Solitaire. Buff. hist. nat. des ois. I. p. 485. Leguat it. I.
p. 98.

Solitary Dodo. Lath. syn. III. I. p. 3. n. 2.

Habitat solitarius in insula Rodriguez, 25 libras pondere aequans, gallopavoni, rostro possum & pedibus fatis affinis, quemvis altior; junior stupidus; ex paimæ foliis in locis abditis nidum sc̄squepedem crassum struens, orumque unicum pariens, anserino majus, mare feminin incubantem sollcite custodiens.

Oculi nigri, vivaces; alæ spuriae tubere rotundo terminatae; alæ ipsæ rotundatae, tectricibus solis vestitæ; femina speciosior, ad utrumque pectoris latus tubere albamunita, meminas cœmulante.

nazare-
nus.

3. D. niger, pedibus tridactylis.

Oiseau de Nazareth, & Oiseau de nauſée. *Buff. hist. nat. des ois. I. p. 485. Cauche Madag. p. 130.*

Nazarene Dodo. *Lath. syn. III. I. p. 4. n. 3.*

He'itat in insulæ Franciæ silvis, cygno major, nidum ex foliis siccoque gramine in terra struens, & ovum unum album pariens.

Rostrum ingens; corpus lanugine potius, quam pennis tectum; uropygii pennæ ereditæ, crispatae; pedes longi, squamati.

98. PAVO. *Caput pennis revolutis cristatum.*

Rostrum convexum, robustum.

Nares amplæ.

Pennæ uropygii elongatae, latæ, expansiles, ocellatae.

cristatus. I. P. capite crista compressa, calcaribus solitariis. *Fn. suec. 197. Scop. ann. I. n. 162. Brünn. orn. p. 58. Kram. el. p. 335.*

Pavo. *Gefn. av. 656. Aldrov. orn. 2. p. I. t. 9. 10. Jonst. av. 56. t. 22. Brüg. av. I. p. 281. n. 7. t. 27.*

Pfan. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 283. t. 10. pl. enl. n. 433-434.*

Peacock. *Raj. av. p. 51. n. 2. p. 183. n. 18. Will. orn. p. 158. t. 27. Sloan. jam. p. 302. n. 23. Brown jam. p. 470.*

Crested Peacock. *Lath. syn. II. 2. p. 668. n. 1.*

Pfau. *Frisch av. t. 118. Bloch Besch. der berl. Naturf. 4. p. 603. Günth. Nig. u. Eyer t. 22.*

β) Pavo varius. *Brüg. av. I. p. 288. A.*

Paoon panaché. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 327.*

Bunter Pfau. *Frisch av. t. 119.*

♀) Pavo albus. *Briss. av. I. p. 288. B.*

Paon blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 323.*

White Peacock. *Raj. av. p. 51. n. 2.*

Weisser Pfau. *Frisch av. t. 120.*

Vincentio jam & Alberto M. nota varietas.

Habitat in Africa & Asia, potissimum in India, 3 pedes & 8 pollices circiter longus, in altis pernoctans, volucrum facile pulcherrimus, misere ejulans, vindex, pertinax, superbis, sambuci floribus occidens, tritico, hordeo, pīs viaticans, dum pullus, etiam farina, gryllis, lepidopteris; in loco abscondito ova 5-6 ex griseo alba ovis gallopavonis & qualia pariens, ex quibus post 27-30 dies prodeunt pulli, tertio demum anno omni forma elegantia conspicui; caro, juniorum praesertim, edulis.

Rostum pedesque fuscæ; iides flavæ; crista viridi-aurea, ex 24 pennis, apice denum barbatis, scapo albido constans, linea superciliaris ut altera infra oculos alba; caput, collum, pectus, dorsum & uropygium viridi-aurea; pennis dorso imbricatis, anco quoque splendore reflexantibus; pennarum uropygii nonnullæ $\frac{1}{2}$ pedes longæ; rectrices ex griseo fuscæ 18, $1\frac{1}{2}$ pedem longæ; pennæ scapulares teñtricæque alarum minores ex rufescente fuscæ, nigro varicæ; mediæ cœruleæ, nitore viridi-aureo; majores cum alis spuriis rufæ; remiges rufæ, nonnullæ ex rufo, nigricante & viridi varicæ; abdómen & crissum ex virescente nigra; femora flavidantia.

Feminæ calcar nullum, crista brevior; uropygii pennæ caudæ teñtricibus non longiores, statura & elegantia minor, ut tamén aliquando (Lath. syn. II. 2. p. 672. t. 60.) marcm simulet; irides plumbeæ, rostrum pectorisque simbra alba, collum viride, reliquum corpus & alæ ex cinereo fuscæ.

bicalcara- 2. P. fuscus capite subcristato, calcaribus binis.

ius. Pavo chinensis. *Briss. av. I. p. 291. n. 9.*

Petit paon de Malacca. *Sommer. it. 2. p. 173. t. 99.*

Eperonnier. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 368. pl. enl. n. 492. 493.*

Peacock Pheasant. *Edw. av. t. 67. 69. f. 1.*

Iris Peacock. *Lath. syn. II. 2. p. 673. n. 3.*

Habitat in Sina, phasiano colchico major.

Rostrum nigricans, mandibula superiore a naribus ad apicem rubra; irides flavæ; vertex niger; facies calva, pilis Zarioribus confusa; tempora alba; colum splendide fuscæ.

cum, lineis atris; dorsum superius, humeri, & testrices alarum fusca, lituris fuscescens & flavicantibus; singulis pennis prope apicem gutta ampla purpureo-aurea notatis; dorsum inferius & uropygium albo-maculatum; corpus subitus fuscum, striis transversis nigris; remiges obscuræ; pedes cum unguibus fuscis.

tibetanus. 4. *P. cinereus nigricante striatus, capite subcristato, calcaribus binis.*

Pavo tibetanus. Briss. av. I. p. 294. n. 10. t. 28. A.f. 2. Chinquis. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 365.

Thibet Peacock. Lath. syn. II. 2. p. 675. n. 4.

Habitat in regno Thibet, numidæ magnitudine, 2 pedes 1½ pollices longus.

Rostrum cinereum; irides flavæ; testrices alarum, dorsum & uropygium grisea, maculis exiguis albis, præter quas in testricibus maculæ nitente-cæruleæ; remiges guttis duabus nitente-cæruleis; pedes grisei; unguis nigricantes.

muticus. 3. *P. capitis crista subulata, calcaribus nullis.*

Pavo Japonensis. Aldr. orn. 2. p. 35. t. 33. 34. Jonst. av. t. 23. f. 3. Briss. av. I. p. 289. n. 8.

Spicifère. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 366.

Japan Peacock. Lath. syn. II. 2. p. 672. n. 2.

Habitat in Japonia, cristati magnitudine.

Rostrum ingens, pedesque cinerei; area oculorum rubra; irides flavæ; verticis crista erecta, 4 pollices longa, spica similis; color avis ex cæruleo & viridi mixtus; capitis & colli virescens, maculis cæruleis: media stria alba; dorsum ex virescente cæruleum; pectus ex cærulo & viridi-aureo varium; abdomen, testrices alarum, remigesque secundariae & femora cinerea, maculis nigris, striis in abdomine albis; remiges primores virides, lineis transversis nigris, versus apicem flavicantes, apice nigræ; uropygii pennæ badiæ, scapis albis; feminæ, & huic minori, abdomen totum nigrum.

99. MELEAGRIS. *Rostrum breve robustum.*
Caput carunculis spongiosis
tectum.
Gula caruncula membranacea
longitudinali.
Cauda lata expansilis.

Gallopa- I. M. capite caruncula frontali gularique, maris pectore
 vo. barbato. *Fn. suec.* 198.

Gallopavo sylvestris. *Briff. av.* 1. p. 162. B.

New-England wild Turkey. *Raj. av.* p. 51. n. 3. *Alb. av.* 3. p. 33. t. 35. *Penn. act. angl.* 72. I. p. 67.

American Turkey. *Lath. syn.* II. 2. p. 676. n. 1.

β) Gallopavo. *Gesn. av.* 482. *Aldr. orn.* 2. p. 33. t. 37.
 40. *Bell. xv.* 60. a. *Jonst. av.* 58. t. 24. *Briff. etz.* 1.
 p. 158. n. 1. t. 16.

Dindon. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 132. t. 3. *pl. enl.* n. 97.
 Turkey. *Raj. av.* p. 51. n. 3. *Will. orn.* p. 159. t. 27.
Alb. av. 3. t. 35. *Penn. act. angl.* 72. I. p. 67. *Brit. zool.* I. n. 97.

Indianischer Hahn. *Frisch. av.* t. 122.

γ) Gallo pavo cristatus. *Briff. av.* 1. p. 162. A. *Alb. av.* 2.
 p. 30. t. 33.

δ) Gallopavo cupreus, remigibus primoribus niveis canda
 exalbida.

ε) Gallopavo totus albus.

*Habitat gregarius in America, praetertim septentrionali-
 ferus 3½ pedibus longior, interdiu in silvis, glandibus
 viciitans, noctu in paludum altissimis arboribus quis-
 cens, grana etiam coleoptera, hemiptera, dum pullus,
 allium, & urticam comedens; irae tenax, coloris rubri
 impatiens, fame facile & pluvia lœdendus; mas exastuat
 inflato pectore, expansa cauda sanguinea facie, relaxata
 frontis caruncula: feminæ primo vere numerosa parit 9-10
 alba, maculis rubescientibus aut flavis varia. Caro sapido.*

*Fera avis fere nigra, nitore alias viridi-æneo, aliæ viri-
 di, alias purpurascente; tectrices alarum majores nitide
 fuscae; remiges viridi-aureæ, versus apicem nigrae, apice
 ipso albo; rectrices 18 fuscae nigro-maculatae, apice ni-
 græ; tectrices caudæ albo nigroque undulatae; barba
 pedoris tertio anno excrescens nigra, 18 pollices longæ;
 pedes calcari brevi, obtuso; carunculæ rubræ.*

PENELOPE. *Rostrum basi nudum.*

Caput pennis tectum.

Gula nuda.

Cauda rectricibus 12.

Pedes mutici - (plerisque).

Satyra. 1. P. capite cornibus geminis, corpore rubro punctis ocellatis. Meleagris Satyra. *Syst. nat.* XII. p. 269. n. 3.

Phasianus cornutus. *Briss. av.* 6. *app.* p. 16.

Napaul ou Faifan cornu. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 362.

Horned Pheasant. *Edw. av.* t. 116.

Horned Turkey. *Lath. syn.* II. 2. p. 680. n. 2.

Habitat in Bengala, gallopavone minor.

Rostrum fuscum ; nares, frons, & area oculorum pennis tenuibus nigris pilosis tecta ; vertex ruber ; pone oculos cornu callosum, cæruleum, retroflexum ; caruncula gularis cærulea, maculis fulvis varia, subtus pilis hirta ; pectus & dorsum superius rubrum ; reliquum corpus cum cauda ex ruso fuscum maculis albis circulo nigro cindis ; pedes albidi, calcarati.

cristata. 2. P. capite pennis erectis cristato, temporibus violaceis. Penelope Jacupema. *Merrem Beytr.* 2. p. 42. t. 11.

Meleagris cristata. *Syst. nat.* XII. 1. p. 269. n. 2.

Gallopavo brasiliensis. *Briss. av.* 1. p. 162. n. 2.

Phasianus brasiliensis. *Raj. av.* 56. n. 2.

Jacupema. *Marcgr. bras.* p. 198. *Pis. ind.* p. 81. *Will. orn.* p. 118. t. 28. *Jonst. av.* p. 204. t. 58.

Guan or Quan. *Edw. av.* t. 13. *Lath. syn.* II. 2. p. 680. n. 3.

Habitat in Brasilia & Guiana, gallinæ majoris magnitudine, ob carnem sapidam frequenter cicuratus, vocem, Jacu effutiens.

Rostrum nigrum ; nares amplæ, a medio rostri ad frontem usque extensæ ; caput parvum, crista brevi, nonnunquam (in femina?) vix conspicua tectum ; oculi magni ; irides fulvae ; genæ nudæ, atræ aut violaceæ ; caruncula gularis rubra, pilis rarioribus nigris vestita ; collum longum ; corpus producunt, nigrum, supra virescens, subtus interdum albo-maculatum ; dorsi pennæ fuscæ, apice nigrae ; testrices alarum nitore virescente & violacea ; remiges purpurascentes ; pedes robusti, rubri aut spadicei.

AVES GALLINÆ. Penelope.

- cumanen- 3. P. nigra , crista remigibusque primis albis.
 sis. Crax cumanensis. *Jacquin Beytr.* p. 25. n. 19. t. 10.
 Penelope leucolophos. *Merrem Beytr.* 2. p. 47. t. 12.
 Yacou. *Bajon. Cayenn.* I. p. 398. t. 5. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 387. *Lath. syn.* II. 2. p. 681. n. 4. t. 61.
Habitat in Guiana a fluvio Orenoko ad Oyapoc, gallop-
vonis feminæ magnitudine, cristam erigens, caudamque
expandens, vocem edens gallopavonis pulli, aliamque
lugubrem, in terra nidificans, facile cicurandus, &
frequenter cicuratus in Cayenna & Guiana.
 Rostrum & unguis nigri ; crista longa, acuminata ; oculi
 fuscæ ; irides rufescentes ; area oculorum nuda, & carun-
 cula gularis cærulescens ; corpus subtilis albo-punctatum ;
 cauda longa æqualis ; pedes rubri.

- Pipile. 4. P. caruncula gulari cærulea, ventre atro, dorso fuscæ
 atro-maculato.
 Crax Pipile. *Jacquin Beytr.* p. 26. n. 20. t. 11.
Habitat in Guiana, cumanensis magnitudine, sibilans.
 Caput ex nigro & albo varium, breviter cristatum ; area
 oculorum nigrorum alba ; collum pectusque nigrae
 dorsum & alæ ex atro fuscæ ; tectrices tamen alarum
 & remiges primæ albæ ; pedes rubri.

- Marail. 5. P. ex virescente nigra, area oculorum nuda pedibusque
 rübris, gutture subnudo albo-punctato.
 Marail. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 390. *Lath. syn.* II.
 2. p. 682. n. 5.
 Faisan verdâtre de Cayenne. *Buff. pl. enlum.* n. 33^o.
 Maraye. *Bajon Cayenn.* I. p. 383. t. 3. 4. *Fermigier*
Surin. 2. p. 149.

*Habitat gregaria in silvis Gujanæ, paulisper a mari remo-
 tis, noctu in altis arboribus quiescens, quarum fructibus
 mane & vespere vescitur, junior facillime cicuranda, in-
 grate clamans, & irritata aut vulnerata altissime, quad-
 si fiat, cutis quoque circa oculos gulaque nuda colorem
 mutat, & quasi incrassatur ; incubationis tempore, bis in
 anno, mas & femina soli incedunt in terra aut in fruti-
 cibus humilioribus habitant, femina nidum ad arborem
 humilem trunko proximum struente, & ova 3-4 pariente ;
 caro eximia.*

Rostrum & irides nigricantes ; mentum & jugulum rario-
 bus pennis vestita ; capit is pennæ in cristam elongata,
 quam avis agitata cum toto capite erigit ; alæ breves,
 cauda longa, æqualis, ut plurimum pendula, quam tenuia

erigere, & gallopavonis ad instar expandere potest avis;
ungues uncinati, acuti; arteria aspera (in mare &
*femina) *ad introitum in thoracem extra cavum adscendit,*
ligamento musculari firmata, parumper descendit, &
nunc demum retroflexa & adscendens cayum pectoris
*& pulmones intrat.**

Vociferans. 6. P. rostro cærulecente, dorso fusco, pectore cæruleo,
 abdome ex candidante fusco.

Chacamel. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 394.*

Chachalacamel. *Fernand. nov. Hisp. c. 41. Raj. av. p. 163.*

Crying Curassaw. *Lath. syn. II. 2. p. 696. n. 4.*

Habitat in novæ Hispaniæ montosis, continue clamans,
 cracis magnitudine.

100. CRAX. *Rostrum robustum crassum, basi cera*
obductum in utraque mandibula,
aut gibbum.

Nares exiguae in cera.

Pennæ caput tegentes revolutæ.

Cauda magna, recta.

Alector. I. Cr. cera flava, corpore nigro, ventre albo. *Scop. ann.*
I. n. 163.

Crax gujanensis. Briss. av. I. p. 298. n. 12. t. 29.

Gallus indicus. Dodart ném. 3. p. 223. t. 33.

Avis montana. Niremb. nat. 231.

Mitu poranga. Marcgr. bras. 195. Will. orn. p. 161.
t. 28. Raj. av. p. 52. n. 6. 183. n. 19.

Moylon. Laet amer. 615.

Tepetototl. Hern. mex. 35.

Hocco de la Gujane. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 373.
t. 13. pl. enl. n. 86.

Currefo. Damp. it. 2. part. 2. p. 67. 3. p. 1. p. 75.

Peacock Pheasant of Guiana. Bancr. Guj. p. 173.

Quirizai or Curassao. Brown jam. p. 470. Sloan. jam.
p. 302. t. 260.

Crested Curassow. Lath. syn. II. 2. p. 690. n. 1.

Indianischer Hahn. Frisch av. t. 121.

- Mitu. β) Cr. cera rubra, corpore nigro, abdomine fusco. *Syst. nat.* XII. I. p. 270. n. 3.
Crax brasiliensis. Briss. av. I. p. 296. n. 11.
 Mitu f. Mutu. *Marcgr. bras. 194. Raj. av. p. 54. n. 4.*
Will. orn. p. 158. t. 28.
- γ) Crax caudæ apice albo.
Hocco, Faisan de la Gujane. Buff. pl. entl. n. 86.
- δ) Crax crista alba, apice nigra.
 rubra. b) Cr. rubra, capite cærulecente. *Syst. nat. XII. I. p. 270. n. 2.*
Crax peruvianus. Briss. av. I. p. 305. n. 16.
Hocco de Pérou. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 375. t. 14.
pl. entl. n. 123.
Coxilitli. Raj. av. p. 57.
Red peruvian Hen. Alb. av. 3. t. 40.
- ϵ) Crax cervicis lineis alternis albis nigrisque, crisco albo,
 cauda fusca.
- ζ) Crax spadicea, lineis pallide rufescentibus varia.
- η , Crax spadicea, collo annulis alternis nigris albisque vario.
Lath. syn. II. 2. t. 63.
- Habitat in Americæ calidioris silvis montosis numeroſa;*
facile cicuranda, & frequenter etiam in America australi
insulisque vicinis ob carnem albam deliciosaſam cicurata,
gallopavonis minoris magnitudine, fructibus viditans,
& in arboribus quiescens, 3 fere pedes longa.
- Rostrum atrum aut corneum, a medio cera obtectum, pose*
oculos produc̄ta; capitis criſta erēcta, nigra, pennis
contortis ad 3 pollices longis; colli pennæ molles
sericeæ; cauda nigra, subrotundata, 11 pollices longa;
rectricibus 14; pedes robusti atri aut fuſci. Feminæ b)
rostrum cinereum; irides rubræ; criſtae pennæ albe;
apice nigrae; caput & cervix cinerea; cauda nigra;
reliquum corpus ſpadiceum; pedes fuſci.
- globicera. 4. Cr. flava, narium gibbere globoſo, corpore nigro
 cærulecente.
- Crax curaſſous. Briss. av. I. p. 300. n. 13.*
Gallus indicus alias. Aldr. orn. 2. p. 332.
Catiina indica. Aldr. orn. 2. p. 333. Raj. av. p. 52. n. 7.
Other indian Cock. Will. orn. p. 162.
Curaſſow Cock and Hen. Alb. av. 2. t. 31. 32.
Curaſſow Bird. Edw. glean. t. 295. f. 1.
Globoſe Curaſſaw. Lath. syn. II. 2. p. 695. n. 2.

Habitat in Guiana, præsertim circa Curaçao, aledoris magnitudine.

Rostrum flavum apice cinereum; gibber narium durissimum, flavum; irides rubrae; area oculorum alba; capitis penna nigrae, apice attrae, antrorsum in cristam elongatae; crissum album; pedes pallide ferruginei. Feminæ rostrum pedesque cinerei; caput & cervix nigra; crista nigra, fascia alba; colli penne quædam apice albae; gutturi, pectus, dorsum & atra fusca; abdomen superius album, pennis nonnullis apice nigris; crissum ex flavescente fuscum; cauda nigra, fasciis 4 transversis albis.

Pauxi.

5. Cr. cera cærulea, narium gibbere cristato, corpore nigrante, abdomine caudaque apice albis.

Crax mexicanus. Briff. av. 1. p. 302. n. 14.

Gallina indica alia. Aldr. orn. 2. p. 333. 334.

Pauxi. Hern. mex. 56. Nieremb. nat. 234. Will. orn. p. 161. 394. Raj. av. p. 52. n. 5.

Hocco du Mexique. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 382.

Pierre de Cayenne. Buff. pl. ent. n. 78.

Cushew Bird. Etw. glean. t. 295. f. 2. Lath. syn. II. 2. p. 696. n. 3.

Habitat in nova Hispania, aledoris magnitudine, at specieior.

Rostrum rubrum, femine fuscum; basis mandibulae superioris, & gibber durissimum, pygium minus forma & magnitudine mencionis, cæruleum; corpus ex nitente purpurascente-cæruleo nigrum; pedes rubescentes; unguis nigrus.

101. PHASIANUS. Rostrum breve, robustum.

Genæ cute nuda lavigata.

Pedes (plerisque) calcarati.

Gallus.

1. Ph. caruncula compressa verticis geminaque gulæ auribus nudis cauda compressa adscendente. Fn. suec. 199.

Coq & Poule sauvages des Indes. Sozner. it. 2. p. 153. 160. t. 94. 95.

Wild Cock. Lath. syn. II. 2. p. 693. n. 1.

domesti-
cus.

β) Gallus & Gallina. Briff. av. 1. p. 166. n. 1.

Gallus gallinaceus; f. Gallina, Gesn. av. 395. 340. Aldr. orn. 1. 14. c. 1.

Coq commun. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 116. t. 2. pl. ent. n. 1.

AVES GALLINÆ. Phasianus.

Dunghill Cock and Hen. *Raj. av.* p. 51. n. 1. *Will. orn.* p. 154. t. 26. *Alb. av.* 3. t. 32.

cristatus. γ) Gallina crista in vertice plumosa densissima. *Raj. av.* p. 51. *Briff. av.* 1. p. 169. A.

Coq huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 116. *pl. enl.* n. 49. Copped Hen. *Will. orn.* p. 156.

pentada- δ) Gallus pedum digitis 5, postericribus duobus. *Briff. av.*
ctylus. I. p. 169. B.

Coq à cinq doigts. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 124.
Haushahn. *Frisch av.* t. 127. 128.

crispus. ε) Gallus pennis revolutis, remigibus absque radiis. *Briff. av.* I. p. 273. n. 3. t. 17. f. 1.

Gallina crispa. *Aldrov. orn.* l. 14. p. 329.

Coq frisé. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 121. t. 13. *Fermín Surin.* 2. p. 159.

Crisped or friesland Hen. *Raj. av.* p. 51. n. 1. v. 4
Will. orn. p. 156. *Bancr. Guj.* p. 175.

Straubige Henne. *Frisch av.* t. 135.

ecanda- ζ) Gallina cauda s. uropygio carens. *Raj. av.* p. 51. n. 1. v. 3
tus. Gallus persicus, Gallina persica. *Briff. av.* I. p. 174. n. 5.

Coq sans croupion ou de Perse. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 122. t. 16.

Persien Fowl or Rumkin. *Will. orn.* p. 156. n. 6. t. 26
Kluthuhn. *Frisch av.* t. 131. 132.

pumilio. η) Gallus & gallina pedibus brevissimis. *Briff. av.* I. p. 171
n. 2.

Coq nain. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 118. n. 5.

Creeper or Dwarf Hen. *Raj. av.* p. 51. n. 1. *Will. orn.* p. 156. t. 26.

Kruphahn. *Frisch av.* t. 133. 134.

pusillus. ει) Gallus tibiis pennatis, pennis posticis elongatis. *Briff. av.* I. p. 172. B.

Gallus banticus, Gallina bantica. *Briff. av.* I. p. 172. B.

Coq de Bantam. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 119. n. 8.

Bantam Cock and Hen. *Alb. av.* 3. t. 33. 34. *Brown jam.* p. 471. *Haycs brit. birds* t. 23.

plumipes. ι) Gallus & gallina pedibus ad digitos usque plumatis. *Briff. av.* I. p. 272. A.

Roughfooted Cock and Hen. *Will. orn.* p. 156.

Kleiner Hahn mit rauchen Füßen. *Frisch av.* t. 136. 137.

η) *Gallus*

türicus. x) Gallus variegatus. *Briss. av. I. p. 170. D. Aldrov. orn. 2. p. 314. 315. 316. Jonst. av. t. 30.*
Coq de Turquie. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 120. n. II.
Turkish Cock and Hen. Will. orn. p. 156.

Petavinus. x) Gallus duplo major. *Briss. av. I. p. 170. C. Aldr. orn. 2. p. 310. 311. Jonst. av. t. 29.*
Coq de Caux ou de Padoue. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 125. 19.
Padua Cock and Hen. Will. orn. p. 156.

morio. u) Gallus crista & pâleazibis nigris. *Briss. av. I. p. 174. n. 4.*
Gallina carne nigra. Bont. jav. 65.
Coq nègre ou de Mozambic. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 122.
Blackamoor Pullet. Fryer it. p. 53.
Mozambic Hen. Will. orn. p. 387.

Tiger. v) Gallus persicus, epidermide nigrante. *S. G. Gmelin it. 3. p. 285.*

trophaceus. z) Gallina vertice tuberofo. *Pall. spicil. zool. 4. p. 20. t. 3.*
lanatus. o) Gallus japonicus peninis pilorum æmulis. *Briss. av. I. p. 175. n. 6. t. 17. f. 2.*
Poule à dîvet du Japôn. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 121. pl. enl. n. 98.

Habitat in Indiæ silvis, in Caspicis desertis, Soongoria, Bucharia, Chiwai, hospitatur innumera varietate colorum, crista, pedum, pennarum, magnitudinis, a pabulo, climate, vite genere pendente per omnem terrarum orbem, granitum, cercatumque in primitiis jacta feminina legit, ruspando humum lumbricos colligit, pulisque ostendit. Gallus pugnax, superbus celia crista, erecta falcataque canda, vigil, plaudentibus lateribus canens gallicinia, rusticorum horologium, parit siccum anno nisi capis sociatæ, modo cibi satis, aqua frigida, arena locisque calidus; deposito ovo ovat & gracillat; calidior dum incubat; in frigidam aquam immissa incubare definit. Pullities artificialis ventre equino chemicorum, aut furno ægyptiorum peragitur; salax mas 10 feminis sufficit; cibis expedita ova, caro, iuscula senioris; laeditur baccis sambuci; a pediculis liberatur pipere.

Ferus gallus 2 pedes & 4 pollices longus; corpus tertia parte minus, quam domestici; caruncula verticis magna, dentata, splendide rubra; tempora & linea a crista ad oculos ducta nuda incarnata; pone oculos area marginata.

ritacea unguis humani forma & magnitudine, brevissimas pennis tecta; reliquis capitis collique pennis angustæ, longæ, basi griseæ, medio nigrae, apice albæ, scapulae apice dilatato, nitente, corneo; corporis pennis superiores longæ angustæ, sul griseæ, stria alba, alteraque nigra notata; pectoris pennis in rufum colorem vergentes; remiges nigrae; rectrices alarum majores rufæ in badium colorem vergentes, striis transversis nigris & albis; rectrices caudæ violaceæ nitentes; rectrices intermediae elongatae, falcatae; pedes 5 pollicem longi, calcari magno, curvato, $1\frac{1}{3}$ pollicem longo armati. Gallina fera gallo tertia parte minor carunculis caret; caput & cervix grisea; genæ cum gula albida; cervix inferior fuscescens striis transversis ex rufo albis; jugulum, pectus & abdomen fusca, striis exalbidis; dorium rectricesque alarum dilute fuscae; remiges intus nigricantes, extus fuscescentes maculis griseis; cauda subgrisea; pedes squamati, grisei; loco calcaris nodo muniti.

Motmot. 2. Ph. fuscus subtus rufescens, cauda cuneata, rectricibus lateralibus rufis.

Phasianus gujanensis. Briff. av. I. p. 270. n. 3. t. 26. f. 2.

Motmot brasiliensis. Seb. mus. I. p. 103. t. 67. f. 2.

Katrakas-katrakas. Feuill. per. 285.

Katraka. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 364.

Faisan de la Gujane. Buff. pl. enl. n. 146.

Momot Pheasant. Lath. syn. II. 2. p. 721. n. 8.

Habitat in Brasilia & Guiana, 18 pollices longus.

Rostrum rubescens; capitis fasci pennis elongatae rufæ; collum & corpus supra cum remigibus & rectricibus duabus intermediiis ex olivacco fuscum; pectus & abdomen ex rufo fuscum; pedes nigricantes; unguis fuscus.

Parraka. 8. Ph. fuscus subtus fulvus, vertice fulvo, cauda æquali. Parraka. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 394. Bajos Cayenn. I. p. 378. t. 1. 2. Lath. syn. II. 2. p. 722. n. 9.

Hannaqua. Bancr. Guj. p. 176.

Habitat in Americae australis interioris silvis inaccessis, mane & vespere in campos apertos expatians, vicinum quæsturus, qui seminibus & herbis, in pullitie infelix quoque minoribus & vermis constat, facile cicurandus, oriente sole altissimum clamorem edens, incubationis præsertim tempore, in truncis aut humilioribus arborum ramis nidificans, & bis in anno ova 4-6 parientes, 23 pollices longus; caro sapida,

Rostrum & pedes obscure rufi ; oculi fuscæ ; alæ breves ; rectrices 12, pedem circiter longæ, pendulæ ; mari aspera arteria ad introitum in cavum thoracis trans claviculam sinistram per exteriora carnosæ pectoris descendit, sola cute tecta, & sursum retroflexa trans claviculam dextram pulmonibus immarginatur.

mexicanus. 9. *Ph. ex fulvescente albus, cauda longa viridi.*

Hoithallotl. Fern. nov. Hisp. c. 52. p. 25. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 395.

Courier Pheasant. Lath. syn. II. 2. p. 723. n. 10.

Habitat in novæ Hispaniæ calidioribus, 18 pollices longus, tarde volans, celerrime currens.

Alæ breves ; color circa caudam niger, maculis non-nullis albis.

cristatus. 10. *Ph. supra fuscus, subtus ex rufo albus, crissu rufo, capite cristato, area oculorum nuda rubra, caudæ cuneatae apice flavo.*

Crax fuscus mexicanus. Briss. av. I. p. 304. n. 15.

Hoactzin. Raj. av. p. 163. Will. orn. p. 389.

Hoazin. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 385.

Faisan huppé de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 337.

Crested Pheasant. Lath. syn. II. 2. p. 720. n. 7. t. 64.

Habitat in novæ Hispaniæ & adjacentium arboribus ad aquas nascentibus, serpentibus, vermis, formicis, aliisque inseclis videntans, ejulans, facile cicurandus, pedem & 10 pollices longus.

Rostrum pedesque mutici nigri; cristæ pennæ ex fulvescente exalbidæ, subtus nigræ, ad 3 pollices longæ; pennæ ab occipite ad cervicis infimum positæ stria media longitudinali alba notatae; tectrices alarum apice, alæ margine albæ; remiges rufæ; cauda 10 pollices longa.

colchicus. 3. *Ph. rufus, capite cæruleo, cauda cuneata, genis papillosis. Scop. ann. I. n. 166. Brünn. orn. n. 58. S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. XV. p. 451. n. 7. Olin. uccell. p. 49. Nozem. nederl. Vog. t. 82. 83.*

Phasianus. Gesn. av. 62. Aldr. orn. 2. p. 48. Briss. av. I. p. 262. n. 1.

Faisan. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 328. t. 11. pl. enl. n. 121. 122.

Pheasant. Raj. av. p. 56. n. 1. Will. orn. p. 163. t. 28. Alb. av. I. t. 25. 26. Hayes brit. birds t. 20.

Common Pheasant. Lath. syn. II. 2. p. 712. n. 4.

Fasan. Frisch av. t. 123. Günth. Nest. u. Eyer t. 16.

torquatus. β) Ph. torque albo.

Ring Pheasant. *Lath. syn. II. 1. p. 715.*

varius. γ) Ph. albus & rufo varius. *Briff. av. I. p. 267. t. 25. f. 3.*
Faisan varié. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 352.*
Bunter Fasan. *Frisch av. t. 124.*

albus. δ) Ph. albus maculis quibusdam minutis in collo nigris,ⁱⁿ
humeris rufis. *Briff. av. I. p. 268.*
Weisser Fasan. *Goetz Naturf. 16. p. 127.*

hybrida. ϵ) Ph. superne rufus ex fusco & albicante varius restricibus
nigris, margine albidis. *Briff. av. I. p. 268.*
Coquar. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 353. t. 12.*
Pied Pheasant. *Hayes brit. birds t. 21.*
Fasanhühner. *Frisch av. t. 125.*

gallopa-
vonis. ζ) Ph. area oculorum nuda rubra, reliquo capite pennato.
Faisan Dindon. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 160.*
Turkey Pheasant. *Edw. glean. t. 337.*
Habitat in Colchide, hospitatur per omnem orbem antiv-
quam, 2-3 pedes longus, pruritus tempore supra autem
utrinque fasciculo pennaceo aureo, corniculorum amulo
ornatus; volatus brevis; vox fere galli; nodus in terra;
ova 12-15 gallinaceis minora, perdicinis similia,
pallidiora; caro deliciosa.

Rostrum pallide corneum; irides flavæ; genæ rubæ, nigro-
punctatae, senioribus rugosæ pendulæ; a naribus infra-
oculos producta linea plumosa ex virescente nigra; reli-
quum caput cum collo viridi-aureum, nitore violaceo &
cæruleo; collum inferius, pectus, dorsum & uropygium
nitente-spadicea; remiges fusca, maculis ochrolucens;
abdomen & crissum alba; rectrices 18 fasciis transversis;
nigris varia, a 5-20 pollices longæ; pedes oblongi,
calcarati. Femina minor, fusca, griseo, rufo, & nige-
cante varia, cauda breviore, genis plumosis distingui-
aliquando maris speciem induere fertur.

Argus. 4. Ph. luteus nigro punctatus, facie rubra, ocoipite cristato
cæruleo.

Argus or Luen. *Ad. angl. 55. p. 88. t. 3. Lond.*
Magaz. 1766. tab. p. 473. Gentl. Magaz. 1768. tab.
p. 521. Lath. syn. II. 2. p. 710. n. 3.
Habitat in Sina & Sumatra, gallopavonis maris magnitu-
dine, difficillime curandus, lucem fugiens, vocem
lugubri.

Rostrum flavescens; frons & gula summa nuda, granulata, coccinea; irides fulvæ; area oculorum & mystaces atræ; vertex, occiput, crista furcata ornatum, & cervix cœrulea; guttus, pectus, uropygium & tectrices caudæ superiores fulvæ, guttis obscurois variæ; dorsum & tectrices alarum atræ, spadiceo variæ; remiges 9 exteriores ex flavescente fuscæ, extus atro-intus albo-maculatae, reliqua II obscure fuscæ, maculis rotundis & oblongis, & extus prope scapos serie ocellorum 12-15 variæ; rectrices 14, a 12 pollicibus ad 3 pedes longæ, fuscæ, albo-maculatae; cauda cuneata; crissum atrum, fuscæ varium; pedes ex virente cinerari, calcarati. Caro sapidissima.

piatus.

5. *Ph. crista flava, pectore coccineo, remigibus secundariis cœruleis, cauda cuneata. Amorn. acad. I. p. 282. t. 13.*
Phasianus aureus sinensis. Briss. av. I. p. 271. n. 4.
Faisan doré de la Chine. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 355. pl. enl. n. 217.
China Pheasant. Alb. av. 3. t. 36. Edw. av. t. 68. 69. f. 2. Hayes brit. birds t. 22.

Painted Pheasant. Lath. syn. II. 2. p. 717. n. 5.
Goldfasan. Goetz Naturf. 14. p. 204. Günth. Nest. u. Eyer t. 24.

Habitat in Sina, colchico minor, 2 pedes 9 $\frac{1}{2}$ pollices longus, facile mansuescens & alieno climati assuēscens, ova pariens, magis rubra, quam colchicus, cui moribus, vidu, habitu similis.

Rostrum, irides, pedesque calcarati flavi; pennæ crista sericeæ, retro pendulæ; genæ nudæ incaractæ; occipitis pennæ fulvæ, lineis nigris variæ, longæ, apice quadratæ, in cristam erigendæ; infra has pennæ virides apice subrotundo nigræ; dorsum & uropygium flava; tectrices caudæ superiores longæ, angustæ, coccineæ; tectrices alarum ex badio & fuscæ variæ; pennæ scapularis cœruleæ; remiges fuscæ, maculis flavicantibus; rectrices ex badio & nigro variæ, ad 23 pollices longæ. Feminæ minori fuscæ flavicante-maculatae cauda brevior, pedes mutici.

Pygæthème-6. Ph. albus, crista abdomineque nigris, cauda cuneata. Scop. ann. I. n. 167.

Phasianus albus sinensis. Briss. av. I. p. 277. n. 5.
Faisan blanc & noir de la Chine. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 359.

AVES GALLINÆ. Phasianus.

Faisan blanc de la Chine. *Buff. pl. enl. n. 123.* ^{124.}
Black and white Chinese Pheasant. *Edw. av. t. 66.*

Alb. av. 3. t. 37.

Pencilled Pheasant. *Lath. syn. II. 2. p. 719. n. 6.*
Silberfasan. *Goetz Naturf. 16. p. 122. Günth. Nef.
u. Eyer t. 49.*

*Habitat cum pičo, cui satis affinis, facile pariter man-
sueſcens, in Sina, colchico major, 2½ pedes longus.
Roſtrum & irides flavæ; tempora cute nuda, carunculata,
rubra tecta, ſupra oculos proloſgata; caput & corpus
ſubtus ex purpurafcente nigrum, ſupru album; rectrices
2 intermediae totæ albæ, reliquæ ſtriis obliquis nigris
pičæ; pedes rubri calcaribus albis armati. Femina
paulo minor, potiſſimum fuſca; ſubtus alba fuſco va-
ria, fasciis transverſis nigris; pedes mutici.*

superbus. 7. Ph. caruncula rotundata frontis, geminaque ſubulata
gulæ, & corpore rubris, cauda cuneata. *Mantill.
1771. p. 526.*

Superb Pheasant. *Lath. syn. II. 2. p. 709. n. 2.*
Habitat in Sina.

*Roſtrum rubrum; vertex viridis; occipitis crista plicatilis;
cærulea; cervix viridis, pennis longis variegatis
utrinque exſtantibus & retrorſum verſis; corpus ex rufis
viridi & cæruleo varium; humeri virides, albo-macu-
lati; alæ rubræ; remiges primores cæruleæ; cauda
longa, cuneata; rectrices ex cæruleo & rubro varie-
tectrices declinatae, verſicolores; pedes ſlavi, mutidi.*

102. NUMIDA. Roſtrum robustum breve, baſi
cera carunculata inſtructum
nares recipiente.

*Caput cornutum, collumque com-
preſſum coloratum nuda.*

*Cauda brevis, deorsum vergens.
Corpus guttatum.*

Meleagris. I. caruncula ad riſtum gemina, plica gulari nulla.

Numida. *Muf. Ad Fr. 2. p. 27.*

Meleagris. *Briff. av. 1. p. 176. n. 1. t. 18. Scop.
ann. 1. n. 165.*

Phasianus vertice calloſo, temporibus carunculatis. *Syſt.
nat. X. p. 158.*

Gallina vertice corneo. *Hasselq. it.* 274.

Gallina africana. *Marcgr. bras.* 78.

Gallina guineensis. *Aldr. orn. 2.* p. 337. *Worm. mus.* 297. t. 297. *Olear. mus.* t. 15. f. 3.

Peintade. *Dodart mém. 3.* p. 79. t. 47. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 163. t. 4. pl. enl. n. 108.

Guinea Hen or Pintado. *Raj. av.* p. 102. n. 17. p. 528. *Will. orn.* p. 162. t. 26. 27. *Sloan. jam.* p. 302. *Brown. jam.* p. 470. *Lath. syn. II. 2.* p. 685. n. 1.

Perlhuhn. *Frisch av.* t. 126.

β) Meleagris pectori albo. *Briß. av.* 1. p. 180. A.

Guinea-Hen. *Alb. av.* 2. t. 35.

White-breasted Guinea-Hen. *Brown jam.* p. 470.

Habitat in Africa, ex hac in alias orbis partes translata,
Aristoteli jam notissima, meleagridis nomine a Clyto
ejus discipulo fide descripta, in romanorum vivariis
vulgatissima, magno gallo major, 22 circiter pollices
longa, mansuescens, curritans sono frequenti scurrulo
ingrato, ova pariens plurima, gallinaceis minora &
magis rotunda ex rubescente alba, obsolete maculae;
junioris in primis caro sapidissima.

Rostrum ex rubescente corneum; caput cæruleum, ver-
ticis tubere conico, compresso, ex cærulecente rubro;
collum superius pilis potius, quam pennis tectum, cute
ex cærulecente cinerea, inferius pennatum in viola-
ceum colorem vergens; corpus reliquum rarius cæru-
lescens aut candidum, quam nigrum albo-guttatum;
pedes ex griseo fuscii; maris caruncula gularis cæru-
lescens, feminæ rubens.

mitrata. 2. N. caruncula ad rictum gemina, plica gulari longitudi-
nali. *Pall. spic. zool.* 4. p. 18. t. 3. f. 1.

Mitred Pintado. *Lath. syn. II. 2.* p. 688. n. 2.

Habitat rario in Madagascar & Guinea, meleagridis
magnitudine.

Rostrum flavescens; verticis cum capistro rubri tuber coni-
cum; collum superius nudum, cærulescens; inferioris
pennis transversim undulatis; corpus nigrum, guttis
majoribus conspersum, quam meleagris; pedes nigri-
cantes.

Ordinis hujus aves, postremo genere excepto, in frigidioribus exules, in lege
ceremoniali mosaica sole puræ habebantur & in eamis scutares.

- cristata. 3. N. caruncula nulla, plica utrinque ad rectum longitudinali. *Pall. spic. zool.* 4. p. 15. t. 2.
 Crested Pintado. *Lath. syn.* II. 2. p. 688. n. 3. t. 62.
Habitat in Africa, magnitudine inter perdicem & meleagrin mediæ.
 Rostrum corniculum; caput cum collo superiore pilis tenellis rariissime testum, obscure cœruleum; guttus sanguineus; frontis crista reflexa atra; aurium foramina magis patula, margine magis pilosa; corporis pluma atra, guttis ex cœruleo albis, millii grano vix minoribus, in series dispositis, varice; lanugo fusca; remiges primores tota ex nigro fuscæ; cauda rotundata, subcompreſa, deflexa; major, quam meleagridi, ex fusco nigra undulata, rectricibus 14; pedes nigrantes.

103. TETRAO. *Macula prope oculos nuda, aut papilloſa aut plumis rarius tecta.*

* *macula supra oculos nuda, pedibus hirsutis, lagopodes:*
 † *pedibus tetradaedylis:*

- Urogallus. I. T. cauda rotundata, axillis albis. *Fn. succ.* 200. *Scop.* ann. I. n. 169. *Brünn. orn.* n. 194. 195. *Kram. el.* p. 156. n. I.
 Urogallus major. *Eriß. av.* I. p. 182. n. I.
 Urogallus f. Tetrao major. *Gesn. av.* 491. *Aldr. orn.* 2. p. 59. t. 64. 65.
 Grand coq de bruyère ou Tetras. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 191. t. 5. pl. enl. n. 73. 74.
 Mountain Cock and Hen. *Alb. av.* 2. t. 29. 30.
 Cock of the Wood. *Raj. av.* p. 53. n. I. *Will. orn.* p. 172. t. 30.
 Wood Grouse. *Penn. tour in Scotl.* p. 79. t. 15. 16.
Brit. zool. I. n. 92. t. 40. 41. *Arct. zool.* 2. p. 312. A.
Lath. syn. II. 2. p. 729. n. I.
 Auerhahn. *Frisch av.* t. 107. *Georg. it.* p. 172. *Bloch* *Besch. der berl. Naturf.* 4. p. 589. t. 18. f. 2-5.
Günth. Nest. u. Eyer t. 8.
Habitat in Europæ frigidioris, altioris & Asie septentrionalis sylvosis, pinetis, paludosis, galloparonis magnitudine, 2 pedes & 9 pollices longus, juniperi, vaccinii baccis, pinum aliarumque stirpium seminibus vicitans, solitarius, nisi pruitus tempore, quo,

initio Februarii, in arbore tanquam ecstasi correptus, expansa cauda, alis ad pedes demissis, protruso collo, capitis pennis quasi inflatis, altissima voce feminas convocat; femina inter muscos in sicca terra ova parit 8-16 alba, flavo-maculata, gallinaceis majora, & sola incubat; caro multis aestimata.

Rostrum corneum; macula supra oculos coccinea; irides avellanæ colore; nares plumis brevibus testæ; menti gulæque penna nigra, reliquis longiores; caput columque cinerea, lineis subtilibus transversis nigris picta; corpus supra cum aliis badium, lineis nigricantibus; pectus ex nigricante splendide viride; abdomen crissumque nigrum, albo varium; rectrices 18, utrinque albo-maculatae; pedes robusti fuscæ, digitorum margine pectinato. Femina multo minor, vix ultra 26 pollices longa; rostrum obscurum; gula rubra; caput, collum & dorsum fasciis transversis alternis rubris & nigris; pectori maculæ paucæ albæ adspersæ; pectus inferius totum aurantium; abdomene pallide aurantio & nigro-maculatum, pennarum apice albo; humeri nigri, pennarum margine nigro & pallide spadiceo maculato, apice albis; cauda ferruginea, nigro-fasciata, apice alba.

Phasianel- 7. T. cauda cuneiformi, capite, collo & corpore supra testaceis nigro-fasciatis. *Syst. nat. X. p. 160.*

Hudson's Bay Pheasant Grouse. *Forster ad. angl. 63. p. 396.*

Long-tailed Grouse from Hudson's Bay. *Edw. av. t. 107.*

Long-tailed Grouse. *Lath. syn. II. 2. p. 732. n. 2.*

Sharptailed Grouse. *Arð. zool. 2. 306. n. 181.*

Coq de bruyère à longue queue de la Baie d'Hudson.

Briss. orn. app. 9. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 286.

Habitat ad sinum Hudsonis & in Virginiam incolitus, 17 pollices longus, vivitans hieme gemmis betulæ & lericis, inter quas degit, aestate baccis variis, voce minus alta, quam urogallus, carne fuscescente, rudi, at succulenta; femina 9-13 ova parit.

Caput, genæ, cervix, dorsum, testrices caudæ, cauda-que ipsa ex spadiceo & nigro varia; humeri, testricesque alarum ferruginea, maculis nigris & magnis albis; remiges primores nigrae albo-maculatae; pectus & hypochondria alba, maculis sagittatis nigris; abdomen album; rectrices laterales albo-maculatae; digitorum margo pectinatus; macula supra oculos multo minor.

- Tetrix. 2. *T. cauda bifurcata, remigibus secundariis basin versus albjs.*
Fn. suec. 202. Scop. ann. I. n. 169. Brünn. orn. n. 196.
197. Kram. el. p. 356. n. 2. Nozem. nederl. Vog. t. 85. 86.
- Urogallus minor. Briss. av. I. p. 186. n. 2.*
- Tetrao s. *Urogallus minor. Gefn. av. 494. Aldr. orn. 2.*
p. 67. t. 68.
- Petit Tétras ou Coq de bruyère à queue fourchue. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 210. t. 6. pl. enl. n. 172. 173.*
- Black Cock, Black Game, or Black Grouse. Brit. zool. I. n. 93. t. 42. Arct. zool. 2. p. 314. C. Raj. av. p. 53.*
n. 2. Will. orn. p. 173. t. 31. Albin. av. I. t. 22.
Lath. syn. II. 2. p. 733. n. 3.
- Birkhahn. Frisch av. t. 109. Georg. it. p. 172. Günth. Nest. u. Eyer t. 34.*
- β) *Tetrix alba. Blom act., Stockh. 1785. 3. n. 13.*
- γ) *Urogallus minor punctatus. Briss. av. I. p. 191. A.*
- Tetrao hybridus. Fn. suec. n. 201.*
- Tetrao hybridus, cauda bifurca, subtus albo maculata.*
Sparrm. mus. Carls. t. 15.
- Spurious Grouse. Arct. zool. 2. p. 314. B.*
- Habitat in Europæ frigidæ & Sibiriæ ericetis, betuletis,*
populetis, silvosis, hieme nive sape sepulta, 24 pollicis
longa, cerasis pisisque occidenda, mas pugnax, ex-
tuat in campis; obmurmurans erecta cauda tumidisq;
superciliis sibilo afflans, moribus ceterum urogallo-
lis; femina 6-8 ova parit ochroleuca lituris maculatisq;
ferrugineis varia, quæ dum excludit, odore caret,
pullos, uti urogallus, pulicibus educans. Caro sapida;
Rostrum nigrum; corpus ipsum ex splendido glauco nigrum;
tectrices alarum ex atro fuscæ; remiges 4 primæ nigrae;
reliquæ basi albæ; tectrices alarum interiores
totæ, remiges secundariae a basi ad medium & apicem
albæ; tectrices nigræ 16-18, intermediae 8-10 obtusæ,
æquales, breviores tectrificibus inferioribus albis, 4 utriusque
laterales longiores extrorsum falcatae, apice quadratae;
pedes ex atro fuscis; digiti pedinati. Femina multo minor.
- nemesis- 21. *T. cauda rufa nigro-maculata, apice nigra, corpore*
nigro & rufo vario. Scop. ann. I. p. 118. n. 171.
- Tetrao nemeshani poetæ. Aldr. orn. I. 13. c. 8.*
- Nemeshian Grouse. Lath. syn. II. 2. p. 735. n. 4.*
- Statura tetricis; remiges primores fuscæ, latere exterius*
rufis maculis variegato, secundaria apice albæ; collum
inferius maculis nigris transversis; abdomen ex rufa

nigroque varium ; feminæ collum, genæ & pectus rufa & immaculata.

betulinus. 22. *T. cauda nigra, maculis nigris transversis varia, uropygio albido nigro fasciato.* *Scop. ann. I. p. 119. n. 172.*
Urogallus minor. *Aldr. orn. l. 13. c. 9.*
Birch Grous. *Lath. syn. II. 2. p. 735. n. 5.*
Corpus ex nigro & rufo varium ; rostrum pedesque nigri ; pectus cinerascens ; remiges apice albæ ; supercilia non rubra.

canadensis. 3. *T. rectricibus nigris, apice fulvis, lituris duabus albis ad oculos.*
Bonasia freti Hudsonis. *Briss. av. I. p. 201. n. 6. & app. 10. t. 20. f. 1.*
Gélinotte du Canada. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 279. pl. enl. n. 131.*
Black and spotted Heathcock. *Edw. av. t. 118.*
Spotted Grous. *Arct. zool. 2. p. 307. n. 82. Forster ad. angl. 62. p. 389. Lath. syn. II. 2. p. 735. n. 6.*

Canace. b. *T. cauda integra, macula pone alba aures naresque.*
Syst. nat. XII. I. p. 275. n. 7.
Bonasia canadensis. *Briss. av. I. p. 203. t. 20. f. 2.*
Gélinotte du Canada. *Buff. pl. enl. n. 132.*
Black and spotted Heathcock. *Edw. av. t. 71.*
Habitat ad sinum Hudsonis perdicis magnitudine, 13 $\frac{1}{2}$ pollices longus, stupidus, hieme juniperi baccis pinuque conis visitans, in terra nidificans, & ova 5 paririens ; caro sapida.

Rostrum nigrum ; caput, collum, corpusque supra fasciis transversis nigricantibus & ex griseo fuscis varium ; nares nigris plumis testæ ; gula, pectus & abdomen nigra, hoc albo maculatum ; pedes ex griseo fuscis, digitis pectinatis, unguibus griseis : Femina (b) minor 11 $\frac{1}{2}$ pollices longa, supra ex rufo, nigricante & griseo-fusco varia ; guttura rufum, pennis prope apicem nigricante-fasciatis ; pectoris rufo & nigricante lineatis apice ex rufo exalbidis ; abdomen lineis nigricantibus & ex rufo albis varium ; cauda lineis rufis & nigris picta.

Lagopus. 4. *T. cinereus, digitis hirsutis, remigibus albis, rectricibus nigris apice albis : intermediis albis.* *Fn. suec. 203. Scop. ann. I. n. 170. Brünn. orn. n. 59. Kram. el. p. 356. Fabr. fn. groenl. n. 80. Forst. ad. angl. 62. p. 390.*

AVES GALLINÆ. Tetraq.

Tetrao mutus. *Montin ad. soc. Lond.* 3. p. 55.
 Lagopus. *Gesn. av.* 577. *Aldr. orn.* 2. p. 143. t. 147.
Raj. av. p. 55. n. 5. *Briss. av.* 1. p. 216. n. 12.
 Lagopede. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 264. t. 9. *Ler-*
peirouse ad. Tolos. 1. p. III.

Gélinotte blanche. *Buff. pl. ent.* n. 129. 494.

White Game. *Will. orn.* p. 176. t. 32.

Ptarmigan. *Gentl. Magaz.* 1772. tab. p. 74. *Penn. tour*
in Scotl. 1771. t. 16. f. 1. *Brit. zool.* 1. n. 95. *Ard.*
zool. 2. p. 315. D. *Lath. syn.* II. 2. p. 741. n. 10.

Sehneehuhn. *Frisch av.* t. 110. III. *Georg. it.* p. 172.

β) Lagopus varia. *Gesn. av.* 578. *Will. orn.* 127.
 Lagopodis tertium genus. *Gesn. av.* 579.

γ) Bonasia scotica. *Briss. av.* 1. p. 199. n. 5. t. 22. f. 1.
 Gélinotte d'Ecosse. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 242.

δ) Attagen. *Briss. av.* 1. p. 209. n. 9.
 Attagas. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 252.

Red Game, Moorcock or Gorcock. *Raj. av.* p. 54. n. 3.
Will. orn. p. 177. *Alb. av.* 1. t. 23. 24.

Red Grouse. *Brit. zool.* 1. n. 94. t. 43. *Lath. syn.* II. 2.
 p. 746. n. 13.

Habitat in Sibiria & septentrionali atque alpina Europa;
14-15 pollices longus, gregarius, stupidus, in mon-
tium cacuminibus obambulans, sub nive cuniculos
agens, loquax, terrefactus cachinnos edens, infestis,
arborum gemmis, pini turionibus, erica, empetro,
rhododendro, montanarum stirpium fructibus baccisque
viditans, velociter currans, graviter volans, solis
ventique impatiens; non cicurandus; ova 6-8-10 spa-
diceo-maculata aut rufescens nigro-maculata in nuda
terra pariens; caro junioris gratissima.

Hieme fere totus albus, maris tamen loris, rostro, remi-
gum primarum septem rachi, & rectricibus, exceptis
intermediis nigris; testate abdomen alaque modo albæ;
reliquum corpus fuscescens aut (maribus præsertim)
cinereum, maculis fasciisque exiguis atris varium; caput
& collum fasciis latis nigris, ferrugineis (qui quidem
color in feminis & pullis prædominatur) & albis pic-
tum, in mare intermixta rubedine lineis albis inter-
rupta; pedes ad ungues nigros, longos, uncinatos
usque mollissimis plumis vestiti, planta nuda.

albus. 23. T. aurantius, fasciis atris & lituris albis varius, digitis
 hirsutis, rectricibus atris apice albis: intermediis totis
 albis.

Lagopede de la Baie d'Hudson. *Buff. hist. nat. des ois.* 2.
p. 276. t. 9.

White Partridge. *Ellis huds.* I. t. I. *Edw. av.* t. 72.
White Grouse. *Arct. zool.* 2. p. 308. n. 183. *Lath.*
syn. II. 2. p. 743. n. 11.

Habitat gregarius in septentrionalis Americæ, Europæ & Asiae silvis, Lágopodi nioribus & externa fascie, hieme præsertim multum similis, at major, 16 $\frac{1}{4}$ pollices longus; vespere & mane viðitans betulæ nanæ semi-nibus, empetro, vacciniorum aliarumque plantarum montanaruni baccis, singulis mane, nivem excussurus, semel recta sursum volans, sōciosque voce alta interrupta clamans, medio die ad solem apricans, accipitrum injuriis expositus, in sicca terra nuda pariens ova 9-II, pulvere quasi nigro conspersa. Caro exquisita.

Rostrum nigrum; macula coccinea supra oculos feminæ multo minor; abdomen pedesque albi; unguis lati; complanati.

^{rupistris.} 24. T. aurantius, fasciis atris & lituris albis varius, digitis plumosis, rectricibus atris apice albis; intermediis totis albis, loris nigris.

Rock Grouse. *Arct. zool.* 2. p. 312. n. 184.

Habitat frequentissimus in borealibus oris ad sinum Hudsonis, in rupibus & laricetis campesribus, collo extenso vocem sterentis edens & summitatibus betulæ viðitans, albo tertia parte minor, & carnis sapore inferior; an vere distincta species?

^{Lapponi-} 25. T. digitis nudis squamatis, linea superciliari coccinea membrana concolore testa, remigibus primoribus & rectricum apice albis.

Tetrao lagopus. *Montin act. soc. Lund.* Goth. 8. p. 155.
n. I.

Rehusak. *Arct. zool.* 2. p. 316. E.

Habitat in Lapponiæ silvis & alpibus, turbatus voce cachinnantis aufugiens, 13-14 pariens ova rubescens maculis magnis fuscis varia, gallinæ minoris magnitudine. Collum ferrugineum, nigro-maculatum; dorsum & tec-trices caudæ nigrae, virgis ferrugineis; pectus inferius & crissum alba; cauda nigra; feminæ flavo-maculatae pedes mutici.

Cupido. 5. T. alis succenturiatis cervicalibus.
Urogallus minor fuscus, vertice plumis alas imitantibus donato. *Catesb. car.* 3. p. I. t. I.

AVES GALLINÆ. Tetrao.

Attinga americana. Briss. av. I. p. 212. n. 10.
Pinnated Grouse. Arct. zool. 2. p. 305. n. 180. Lath.
 syn. II. 2. p. 740. n. 9.

Habitat gregarius in America septentrionali, frequentissimus in insula longa, perdice tertia parte minor, glandibus praesertim viicitans; mas, erectis alis succenturiatis oriente sole per dimidiata horam canit, femina numerosa parit ova.

Rostrum nigrum; irides avellanae colore; color spadiceus nigro alboque undulatus; pennæ capitis in cristam elongatae; ala succenturiata utraque pennis 5, quarum longissima 3 pollices æquat; remiges majores nigrantes extus rufo-maculatae; cauda subtus & fascia terminali nigra; digiti flavi; feminæ minori alæ succenturiatae nullæ.

Umbellus. 6. T. cervicali umbone exstante.

Attagen Pensylvaniæ. Briss. av. I. p. 214. n. 11.
Coq de bruyère à fraise. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 281.
Ruffed Heathcock Ad. angl. 48. p. 499. t. 15. Edw. glean. t. 248.

Ruffed Grouse. Arct. zool. 2. p. 301. n. 179. Lath. syn. II. 2. p. 738. n. 8.

Habitat in America septentrionali, magnitudine inter phasianum & perdicem media, 12 pollices longus, seminibus & fructibus, hederæ in primis semine viicitans; femina 12-16 ova media inter folia in terra sicca parit; mas urogalli more exæstuat, ecstasi correptus, capitis collique pennis erectis; caro sapida.

Rostrum ex fuscescente corneum; caput cristatum ex corpus supra multipli colore fuscō & nigro varium, subtus ochroleucum, pectoris & hypochondriorum lunulis paucis nigris; guttū ex fulvo fuscum; cervicis pennæ longæ & laxæ, ut erigi possint; tectrices caudæ inferiores fulvescentes albo-maculatae; remiges maculæ fuscescentibus; rectrices 18, lineis fascia que prope apicem nigra, apice ipso cinereo; pedes albidi; digiti incarnati, pedinati.

togatus. 8. T. pennis axillarib⁹ majorib⁹ nigris azureis.
Bonasia major canadensis. Briss. av. I. p. 207. n. 8. t. 21.
 f. I.
Grosse Gélinotte du Canada. Buff. hist. nat. des ois. 2.
 p. 281. pl. enl. n. 104.
Shoulder-knot Grouse. Forster ad. angl. 62. p. 393.
 Lath. syn. II. 2. p. 737. n. 7.

Habitat ad sinum Hudsonis, 15½ pollices longus, hincem juniperō, æstate baccis vidiens; caro alba, sapida, sed secca.

Mas feminæ similis; rostrum digitique nudi fuscum; caput & corpus supra ex rufū, fusco, nigro & cinereo varium; guttū rufum maculis minutis & fasciis fuscis; pectoris pennæ laterales, quæ scapulas ambivunt, alis complicatis longiores, nitentes; pectus inferius & abdomen lineis fuscis, rufis & exalbidis varium; rectrices fasciis nigris angustis 5-6 unaque latiore prope apicem, apice ipso griseo; pedes grisei.

Bonasia. 9. T. restringibus cinereis punctis nigris fascia nigra: exceptis intermediis duabus. *Fn. suec. 170. Scop. ann. 1. p. 173.*
Brünn. orn. p. 59. Kram el. p. 356. n. 4.

Bonasia. *Briff. av. 1. p. 191. n. 3.*
Gallina corylorum. *Gesn. av. 229. Aldr. orn. 2. p. 80. t. 82. c. II.*

Gélinotte. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 233. t. 7. pl. enl. n. 474. 475.*

Haselhuhn. *Raj. av. p. 55. n. 6. Will. orn. p. 175. t. 31. Georg. it. p. 173.*

Hazel Grouse. *Arct. zool. 2. p. 317. F. Lath. syn. II. 2. p. 744. n. 12.*

Habitat in Europæ & occidentalis Sibiriae coryletis, perdiciis circiter magnitudine, 14 pollices longus, baccis, fructibus, præsertim coryli, betulaeque amentis, his deficientibus juniperi baccis & summitatibus, betule, pinuum, &c. gemmis, cicuratus etiam seminibus vidiens, 12-15 ova, columbinis majora, pariens in terra ad coryli radicem, ex quibus post 3 septimanas producent pulli; caro exquisita. Fistula dulce canit, volucreni duni decipit auceps, terrefactus erigit pennas verticis.

Rostrum breve, nigrum; caput subcristatum; area oculorum rugosa, rubra, feminæ minor; pennæ ad basin mandibulae superioris nigrae; caput, collum & corpus supra striis transversis rufis, fuscis & cinereis varium; maculae tres albæ utrinque, prima ad narium latus, altera inter rostrum & oculos, tertia pone oculos; mentum & gula mari nigra, linea alba circumscripta; abdomen cinctum lunulis nigris; pedes cum unguibus grisei.

canus. 26. T. corpore cano, fusco undulato, rostro pedibusque nigris. *Sparrm. mus. Carls. t. 16.*

Habitat in Helsingia Sueciæ, Bonasæ affinis.

*Plumæ fere omnes cænæ apice fuscæ; tectrices alarum
fuscæ, extremi apicis macula albida; crissum candi-
dum; cauda complicata supra ex albo; fusco & cano
nebulosa, subtus ad latera fusca, medio autem macula
triangulari candida notata.*

Alchata. II. T. supra varius; tectricibus duabus intermediiis duplo
longioribus subulatis.

*Bonasia pyrenaica. Briff. av. I. p. 195. n. 4. t. 19. f. I.
Alchata s. Filacotona. Gesn. av. 311. t. 307. Aldr. orn.*

2. p. 148. 501. Charlet. onom. 77. t. 77.

Ganga. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 244. t. 8. pl. enl.
n. 105. 106.*

Partridge of Damascus. *Will. orn. p. 178. t. 29. Raj.
av. p. 55. n. 7.*

Kitiwiah or African Lagopus. *Shaw it. tab. p. 253.*

Kata. *Russel Alepp. p. 64. t. 9.*

Little Pin-tailed Grouse. *Edw. glean. t. 249. Lath.
syn. II. 2. p. 748. n. 14.*

♂) Tétrao senegallus. *Mantiss. 1771. p. 526.*

Gélinotte de Sénégal. Buff. pl. enl. n. 130.

♀) Tetrao caudatus. *S. G. Gmelin it. 3. f. 93. t. 18.
Habitat in Europa australi, Africa, Arabia, Siria, Pethia,
perdicis magnitudine, $13\frac{1}{2}$ pollices longus, carne dura-
ficca.*

Supercilia, orbita oculorum posterius producita, & gula
(mari) nigra; pectorale lunatum, latum, fulvum, mar-
gine nigrum; remiges primores cinereæ; tectrices ferru-
gineæ, margine albæ; cauda cuneiformis lutca, fasciis
fuscis, apice alba; pedes cinerei, posterius nudi; digiti
marginè peccinati; Femina supra pallidior & magis
riegata, rectricibus intermediiis paulo brevioribus.

Namaqua. 27. T. supra spadiceus, rectricibus duabus intermediiis lon-
giорibus subulatis.

Namaqua. *Grous. Lath. syn. II. 2. p. 750. n. 15.*

*Habitat in partiis Africæ, a Namaquis habitatæ desertis
aridis, gregatim ad fontes volans, potandi causa, se-
minibus, frumenti quoque, vidiitans, perdice minori
9 pollices longus, Alchatae affinis.*

Rostrum glaucum; caput, collum & pectus cinerea; ab
pectus superius lunula alba; infra hanc latior spadicea;
ab hac ad femoræ tertia ex atro cinerea; pedes glauci;
posteriorius nudi, calcarati; digitæ nigri.

28. I.

indicus. 28. T. fronte alba, tænia posterius nigra cincta; corpore supra ex flavo rufo, lunulis nigris vario.

Gelinote des Indes. *Sonner. it.* 2. p. 164. t. 96.

Indian Grouse. *Lath. syn. II.* 2. p. 752. n. 17.

Habitat in Coromandel, alchatæ magnitudine.

Rostrum flavicans; occipitis pennæ rufescentes, linea media longitudinali nigra; collum ex rufo griseum; pectus spadiceum; remiges primiores ex fuscescente nigrae, secundariae griseæ, altera parte fasciatæ; abdomen griseum, fasciis transversis nigris; pedes fuscæ.

arenarius. 29. T. torque, abdomine & crisco atris, rectricibus fuscæ & griseo fasciatis apice albis, intermediis duabus fulvescentibus. *Pall. nov. comin. Petr. 19. p. 418. t. 8. it. 3. p. 699.*

Sand-Grouse. *Lath. syn. II.* 2. p. 751. n. 16.

Habitat in sabuletis fluctuantibus medio deserto inter Rymnum & Volgam extensis, circaque Volgam versus Astracaniam late patentibus, aliquoties interdiu cuncta femina ad aquam migrans, leniter & continenter, columbae instar volans, & volando stridulam, amœnam. altanique vocem edens, perdice major, alchatæ affinis, ultra 19 pollices longus, ova pariens columbinis majora ex albo pallida.

Caput ex albido cinereum, gula ex ferrugineo fulva, cervix & jugulum ex cano albidum, plumis truncatis, elasticis, nitidis vestitum, in femina majore præter gulam pallide fulvescentia nigro-guttata; corporis pennæ superiores ex testaceo albidæ, annulo fuscæ, maculam ovatam lutescentem cingente terminantæ; alæ acutissimæ, speculo ex luteo fulvescente; cauda acuta; pedes exiles, posterius nudi; unguis crassus, obtusus, nigri.

†† *pedibus tridactylis.*

Paradoxus. 30. T. pedibus tridactylis: digitis hirsutis ad apicem fere connexis. *Pall. it.* 2. p. 712. n. 25. t. 5.

Heteroclitous Grouse. *Lath. syn. II.* 2. p. 753. n. 18.

Habitat in deserto Tatarico australiore, inter otides & tetraones ambiguus.

Rostrum tenuius, quam congeneribus, mandibula superiore nec fornicata; nec inferiorem suscipiente; caput collumque crenescunt, gula tamen fulvescente, & macula utrinque colli aurantia; dorsum griseo nigroque squamatum; petus ex cinereo rubescente pallidum; abdomen, hypo-

AVES GALLINÆ. Tetrao.

chondria & crissum atra; alæ maxime elongatae, acuminate, subtus albæ, supra nigro-guttatae.

* * cute circa oculos papillosa, pedibus nudis:
†) pedibus maris calcaratis: Perdicæ.

Francoli-10. T. abdomine gulaque atris, cauda cuneata.
nus. Tetrao orientalis. Hässelq. it. p. 278 n. 43.

Francolinus. Briss. av. I. p. 245. n. 13. t. 23. f. 2.
Francolin. Gentlem. Mag. 42. tab. p. 112. Gesn. av. 228.
Tournef. it. p. 158. t. 158. Raj. av. p. 54. n. 4. Will.
orn. p. 174. t. 31. Olin. ucc. tab. p. 33. Edw. gleat.
t. 246. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 438. pl. enl. n. 147.
148. Lath. syn. II. 2. p. 759. n. 6.

Habitat in australi Asia atque Europa, & in Africa, perdi-
cis magnitudine, 12 $\frac{1}{2}$ pollices longus, seminibus vici-
tans, altam, sibilantem vocem edens, carne exquisita.

Supercilia subnuda, ciliis brevissimis; remiges 1-4 breves;
pedes rubri: Femina minor per totum corpus colore
nigricantem & ex ferrugineo flavum intermisum habet.

madagaf-31. T. abdomine nigro, maculis magnis rufis vario, gula alba,
cariensis. reætricibus duabus intermediis rufescensibus nigro-fasciatis.

Francolin de l'ile de France. Sonner. it. 2. p. 166. t. 97.
Pintado Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 761. n. 7.
Habitat in Madagascar, hospitatür in Franciæ insula,
rufi magnitudine.

Fascia duplex utrinque ad latera capitinis; occiput, gutturis
pectorisque nigri sex maculæ, remigumque primorum nigrarum strigæ albæ; dorsum rubescens; pedes rufescentes.

rufus. 12. T. pedibus rostroque sanguineis, gula alba cincta fasciæ
nigra albo-punctata. Kram. el. p. 357. n. 5.
Tetrao reætricibus cinereis, supériore medietate hinc inde
rufis. Fn. suec. 171.

Perdix græca. Briss. av. I. p. 241. n. 12. t. 23. f. 1.
Perdix græca f. rufa major. Raj. av. p. 57. n. 5.
Bartavelle. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 420. pl. enl. n. 231.
Red Partridge. Alb. av. I. p. 27.

Greek Partridge, or Great red Partridge. Will. orn. p. 169.
Greek Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 767. n. 12.

β) Tetrao rufus. S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15. p. 448.
t. 13. Scop. ann. I. n. 174. Kram. el. p. 357. n. 5.
Perdix rubra. Briss. av. I. p. 236. n. 10.

Perdix rufa f. major. *Gesn. av.* 682. *Jonst. av.* 68. t. 27.
Perdix rouge. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 431. t. 15.
pl. enl. n. 150.

Red legged Partridge. *Raj. av.* p. 57. n. 5. *Will. orn.* p. 167. t. 29. *Alb. av.* I. t. 29.

Guernsey Partridge. *Lath. syn.* II. 2. p. 768. A.

γ) Perdix rufo alba. *Briss. av.* I. p. 238. A.

δ) Perdix rúbra barbarica. *Briss. av.* I. p. 239. n. II.

Perdix rouge de Barbarie. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 445.
Red legged Partridge from Barbary. *Edw. av.* t. 70.

Barbary Partridge. *Shaw it.* p. 300.

Habitat gregarius in Europæ & Africæ, votissimum australis;
& Africæ montanis silvaticis, perdice multo major, 13
pollices longus, in arboribus aliquando quiescens, ova
rapidissima 16-18 alba, maculis exiguis numerosissimis
ruberis varia in nuda terra infra lapidem ponens, carne
deliciosa.

Pectus cinereum, rufo interdum tintum; cauda cinerea,
vel ex griseo fusca.

Perdix. 13. T. macula nuda coccinea sub oculis; cauda ferruginea,
pectore brunneo, pedibus albido. *Fn. suec.* 205. *Scop.*
ann. I. n. 176. Brünn. orn. n. 201. Krani. el. p. 357.
n. 6.

Perdix cinerea. *Aldr. orn.* 2. p. 140. t. 141. *Jonst. av.*
68. t. 27. f. I. *Briss. av.* I. p. 219. n. I.

Perdix grisea. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 401. pl. enl.
n. 27.

Common Partridge. *Brit. zool.* I. n. 96. *Arct. zool.* 2. p.
319. A. *Raj. av.* p. 57. n. 2. *Will. orn.* p. 166. t. 28.
Alb. av. I. t. 27. *Lath. syn.* II. 2. p. 762. n. 8.

Feldhuhn. *Frisch av.* t. 114. *Georg. it.* p. 173. *Günth.*
Nest. u. Eyer t. 46.

β) Perdix cinereo-alba. *Briss. av.* I. p. 223. A. *Frisch av.*
t. 115.

Perdix grise blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 415.

γ) Perdix tota alba.

δ) Perdix torque albo.

ε) Perdix brunnea.

ζ) Perdix mento gulaque rufis.

Habitat per familias in Europæ Sibiriaeque temperatae agris
& pascuis, 13 pollices longa, frumento viridi, seminibus,
insectis, formicarum præsertim chrysalidibus visitans,
ut plurimum semel per annum in fovea paucis foliis seccis
infrata pariens ova 15-18; ex virescente grisea, quibus

*per tres septimanas incubat mater ; hieme habitat intra
fossas nivis utraque extremitate apertas.*
*Pedes ex virescenti albi , feminæ mutici ; area nuda sanguine
nea papillosa sub palpebra inferiore pone oculos ductu
facies lutescens ; pileus collumque cinereo-undulata ;
remiges fuscæ , fasciis ferrugineis ; rectrices 18.*

damasce- 32. T. macula nuda coccinea sub oculis, cauda ferruginea,
nus. pectore brunneo, pedibus flavis.

Perdix damascena. Briss. av. I. p. 223.

Petite perdrix grise. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 417.

*Damascus Partridge. Raj. av. p. 57. n. 3. Will. orn. p.
167. Lath. syn. II. 2. p. 764. n. 9.*

*Migrat gregatim pro Europam medium , perdici satis
affinis , at minor , rostro longiore.*

monta- 33. T. pedibus rostroque rubris, gula ex rufescente lutescente,
nus. Perdix montana. Briss. av. I. p. 224. n. 2. t. 21. f. 2.

*Perdrix de montagne. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 419.
pl. enl. n. 136.*

Braunes Feldhuhn. Frisch av. t. 114. B.

*Habitat , aliquando cum perdice , in Europæ montanis ,
eiusdem magnitudinis , $10\frac{3}{4}$ pollices longus.*

Corpus subtus & cauda badia ; rectrices 20.

rubricol- 34. T. pedibus , rostro , mento gulaque nudis rubris.
lis. Perdix rouge d'Afrique. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 444.
pl. enl. n. 180.

Red-necked Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 771. n. 13.

Habitat in Africa , 13 pollices longus.

*Color fuscus ; supercilia & crissum alba ; cauda brevis ,
expansa.*

petrosus. 35. T. rostro pedibusque rubris , corpore fusco , macula pec-
toris ferruginea.

*Perdix de roche ou de la Gambia. Buff. hist. nat. des
ois. 2. p. 446..*

Rufousbreasted Partridge. Lath. syn. II. 1. p. 771. n. 14.

*Habitat in rupestribus & montanis ad Gambiam , rufo
minor , cui satis affinis , currendo caudam deorsum fle-
tens ; caro exquisita.*

perlatus. 36. T. pedibus superciliisque rufis , rostro nigricante , gula
alba , corpore fusco vario.

Perdix chinensis. Briss. av. I. p. 234. n. 9. t. 28. A. f. 1.

Tetrao chinensis. *Osb. it. 2. p. 326.*

Perdrix de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 446.*

Pearled Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 772. n. 15.*

β) Perdix rostro pedibusque fuscis, superciliis albo nigroque maculatis.

Habitat in Sina, β) ad Caput bonæ spei, 12½-13 pollices longus.

Fascia oocularis nigra, infraocularis alba, maxillæ inferiores nigra; cauda fusua, fasciis transversis & apice nigris.

capensis. 37. T. pedibus sesquicalcaratis rubris, corpore cinereo griseo-undulato.

Cape-Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 756. n. 1.*

Habitat ad Caput bonæ spei, lagopodis magnitudine, 19 pollices longus, hominem non fugiens.

Rostrum ex pallide rubescente corneum; unguis nigri.

bicalcaratus. 35. T. pedibus bicalcaratis, superciliis nigris.

Perdix senegalensis. *Briff. av. I. p. 231. n. 8. t. 24. f. 1.*

Bis-ergot. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 443.*

Perdrix du Sénégal. *Buff. pl. ent. n. 137.*

Senegal Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 757. n. 2.*

Habitat ad fluvium Senegal, rufu paulo major, 13 pollices longus.

Corpus ex fusco, mustelino & ex albido varium; cauda mustelino & fusco fasciatum; calcar utrumque obtusum.

zeylo-nensis. 38. T. pedibus bicalcaratis, rostro & area oculorum nuda rubris, cauda rotundata fusca.

Perdix bicalcarata. *Ind. zool. t. 14.*

Ceylon Partridge. *Lath. syn. II. p. 758. n. 3.*

Habitat in Zeylon.

Mari caput ex albo & nigro, feminæ ex cinereo & nigro varium, pedesque muici.

spadiceus. 39. T. pedibus bicalcaratis rubris, rostro flavo, corpore spadiceo.

Perdrix rouge de Madagascar. *Sonner. it. 2. p. 169.*

Brown african Partridge. *Lath. syn. II. 2. p. 759. n. 4.*

Habitat in Madagascar, perdicis magnitudine.

nudicollis. 40. T. pedibus bicalcaratis & gutture nudo rufis.

Gorge-nue. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 444.*

Bare-necked Partridge. *Lath. syn. II. p. 759. n. 5.*

gingicus. 41. T. rostro nigro, uropygio caudaque ex rufo griseis nigro variis, superciliis albis.

Perdix de Gingi. Sonner. it. 2. p. 167.

Gingi Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 773. n. 16.

Habitat prope Gingi in Coromandel, perdice minor.

Rectrices singulae macula nigra notatae; abdomen album, pennis singulari fascia duplice longitudinali aitute badiata notatis; pedes ex rufi & slavi; feminæ minori rectrices lineis nigris pictæ; abdomen rufescens; pedes sordide grisei.

pondiceus. 42. T. rostro atro, rectricibus duabus intermediis rufis, rianus. numerosis lineis angulatis fuscis, fasciisque quatuor ochroleucis pictis.

Perdix de Pondicherry. Sonner. it. 2. p. 165.

Pondicherry Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 774. n. 17.

Habitat in Coromandel, perdicis magnitudine.

Capistrum & gula flavicans; nucha grisea, fasciis nigris; cervix dorsumque rufa, fasciis albis; pectus rufescens, nigro-undulatum; abdomen album, acubus nigris pictum; uropygium griseum, fasciis exalbidis, margine utrinque nigrum; rectrices spadiceæ, intus nigro, fasciatae.

uævius. 43. T. pedibus rostroque rubescens, corpore ex fusco, flavicante & fulvo vario.

Perdix montana mexicana. Briff. av. I. p. 226. n. 3.

Galgulus mexicanus crissatus. Briff. av. 2. p. 84. n. 10.

Ocotolin seu Perdix montana. Raj. av. p. 57. n. 1. Seb. thes. I. p. 100. t. 64. f. I.

Ococolin. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 489.

Mexican Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 775. n. 19.

Habitat in novæ Hispaniae temperationibus, perdice multo major, 21 pollices longus, carne exquisita.

Tetraonum pulli utricum exclusi, cum testæ non raro adhærentibus frustulis, matrem sequuntur; rostrum convexum robustum; caro, plurimorum etiam ovata sapida; lagopodes, perdices & coturnices, rostro convexo, brevi convenienti; lagopodes, regionum frigidiorum potissimum incolæ, natura ipsa curante contra frigoris injurias mutant, nares exiguae in pennis absconditas, linguam apice acutam, pedes robustos, caudam longiore habent; perdicibus & coturnicibus statura minor, cauda brevis, nares supra margine calloso prominente testæ, patria sub calore temperationi, & torrido. Tinamon Gujanæ propria tribus, moribus phasiano propior, rostro longiore apice obtuso, naribus in medio posticis, ridu amplissimo, gula planis rarioribus vestita, cava brevissima, digito posteriore brevi, in cursu inutili, unguibus subtus concavis gaudet; semitus in hac tribus mare et maior: Coturnicibus rostrum longius, quam perdicibus.

Caput & collum fulvum, maculis griseis & albis, vertex, gula & hypochondria maculis nigris ; alæ supra griseæ, fulvo alboque maculatæ, subtus cinereæ.

++ pedibus muticis, Coturnices.

*) tetradaedylis.

ferrugi- **neus.** 44. T. pedibus rostroque fuscis, corpore subtus dilute spadiceo, supra ex ferrugineo fuscō, nuchæ cervicisque pennis longioribus apice acutis.

Grande Caillé de la Chine. Sonner. it. 2. p. 171.

Hackled Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 766. t. 66.

Habitat in Sina, 12 pollices longus.

Cervicis pennæ eretæ umbonem referunt; remiges fuscæ, margine nigro-maculatæ; cauda ex fuscō nigra.

javanicus. 45. T. pedibus incarnatis, fronte, occipitis macula & abdome aurantiis, dorso, pectore & cauda cinereis nigro-variiis.

Javan Partridge. Brown illust. p. 40. t. 17. Lath. syn. II. 2. p. 775. n. 18.

Habitat in insula Java.

Vertex cinereus; genæ nigræ linea aurantia circumscriptæ; crissum rubrum, fascia cinerea & nigra varium.

viridis. 46. T. viridis, pedibus rostroque rubescens, area oculorum rubra, alis spadiceis.

Green Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 777. n. 21. t. 67.

Magnitudine inter perdicem & coturnicem mediis, $11\frac{1}{2}$ pollices longus; rostrum apice parumper flexum; cauda & crissum atra; digitus posterior muticus.

Virginia- **nus.** 46. T. fascia nigra supra & infra oculos, linea verticali fulva.

Perdix americana. Briss. av. I. p. 230. n. 7.

American Partridge. Catesb. Carol. 3. t. 12.

Virginian Partridge. Lath. syn. II. 2. p. 777. n. 22.

Habitat in Americæ arboribus, potissimum silvaticis, perdice minor.

Rostrum & torques niger; tempora & gula ochroleuca; vertex, collum, dorsum & uropygium ex rufo fuscum, nigro-varium; pedes, cauda; remigesque fuscæ; haemargine rufæ.

Marilan- **dus.** 17. T. superciliis albis, cervice albo nigroque punctata.

Perdix novæ Angliæ. Briss. av. I. p. 229. n. 6.

Perdrix de la nouvelle Angleterre. *Buff. hist. nat. des ois.*
2. p. 447.

New England Partridge. *Alb. av. I. t. 28. Brown jam.*
p. 471.

Maryland Partridge. *Arct. zool. 2. p. 318. n. 185. Lath.*
syn. II. 2. p. 778. n. 23.

Habitat in America ab Acadia ad Floridam usque, in dumetis potissimum & sepiibus, & si saepius turbatur, in arboribus, migrans, mays, baccisque vicitans, perdice minor, voce sibilante bis repetita feminæ acclamans; fertilissimus, in stratis terræ paucis herbis siccis 22-35 oīb alba pariens.

Rostrum nigrum, caput & corpus supra ex rufu fuscum, maculis minutis nigris; frons, mentum & gula alba lunula nigra terminata; pectus & abdomen sordide ochroleuca, lunulis nigris; pedes fuscii; feminæ gula lutescens.

Kakelik. 47. T. rostro, palpebris, pedibusque coccineis, pectore cinereo, dorso albo & cinereo undulato. *Falk it. 3. p. 390.*
Habitat gregarius in Buchatia, Chiwa, Songoria, columbae gutturosa magnitudine; vox Kakerlik.

caspicus. 48. T. cinereus, spadiceo-maculatus, naribus, orbitis & temporibus calvis pedibusque luteis. *S. G. Gmelin it.*
4. p. 67. t. 10.

Habitat prope Astrabat in Persia.

mexica- 14. T. pedibus rostroque sanguineis, linea superciliari alba.
nus. *Coturnix ludoviciana. Briff. av. I. p. 258. n. 20. t. 22.*
f. 2.

Colcuicuiltu. *Hern. mex. 19. Raj. av. p. 158. Will. orn.*
p. 299.

Colenicui. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 487.*

Caille de la Louisiane. *Buff. pl. enl. n. 149.*

Louisiane Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 785. n. 27.*

Americanisches Hafelhuhn. *Frisch. av. t. 113.*

Habitat in Luisiana, nova Hispania, coturnicis magnitudine, 8 pollices longus.

Rostrum & pedes cum unguibus rubri; capit is pennæ nigrit, apice badiæ; gula alba; cervix ex badio, nigro & albo varia; corpus supra cum uropygio & alis badium; nigro-undulatum, subtus exalbidum striis nigricantibus; rectrices 2 intermediae badiæ lineolis nigris pīdæ, reliqua cinerea.

falklandi- 49. T. maculis striisque curvatis fuscis varius, subtus albus,
cus. rostro plumbeo, pedibus fuscis, temporibus albo-maculatis

Caille des îles Malouines. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 477. pl. enl. n. 222.*

Malouine Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 786. n. 28.*
Habitat in insulis Falkland, coturnicis magnitudine & longitudine.

Pennæ corporis superiores fuscæcentes, medio fuscæ, versus apicem lineis 2-3 curvis notatoꝝ; mentum, guttæ & pectus ex fuscæcente flavum, fuscæ varium; remiges atræ; cauda fusca, fasciis dilutioribus.

novæ Hispaniæ. 50. T. pedibus rostroque nigris, capite cristato colloque ex albo & nigro variis, corpore remigibusque fulvis, his apice albis.

Coturnix major mexicana. Briss. av. I. p. 257. n. 19.

Grand Colin. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 485.

Mexican Quail. Lath. syn. II. 2. p. 786. n. 29.

Habitat in nova Hispania, coturnice major.

Coyolcos. 51. T. pedibus fulvis, vertice colloque albo & nigro fasciatis, corpore supra fulvo albo vario.

Coturnix mexicana. Briss. av. I. p. 256. n. 18.

Coyolcozque seu Coli sonalis. Raj. av. p. 158. Will. orn. p. 393.

Coyolcos. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 486.

Lesser mexican Quail. Lath. syn. II. 2. p. 786. n. 30.

Habitat in novæ Hispaniæ campis.

Oculi nigri.

fusca- tor. 52. T. ex flavicante, rufo, nigro & griseo varius, rostro longiore.

Coturnix javensis. Briss. av. I. p. 251. n. 15.

Coturnix indica Bontii. Raj. av. p. 58. n. 7. Will. orn. p. 171. t. 29.

Réveil-matin ou Caille de Java. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 479.

Noisy Quail. Lath. syn. II. 2. p. 787. n. 31.

Habitat in insulæ Javæ silvis, contournici satis similis, ejus more per intervalla, at vocem potius ardea stellaris edens, turturis magnitudine, frigoris impatiens, facile cicurandus & frequenter cicuratus, oriente sole sonorus: Mas pugnacissimus.

flavatus. 53. T. pedibus rufescensibus, supercillis albis, rostro, gula, pectore inferiore & abdome nigris albo-guttatis.

AVES GALLINÆ. Tetrao.

Grande Caille de Madagascar. Sonncr. it. 2. p. 169. t. 98.

Madagascar Quail. Lath. syn. II. 2. p. 788. n. 32.

Habitat in Madagascar, coturnice duplo major.

Color supra ex fuscidente rufus; vertice dorsoque striis albis
piccio, hoc etiam fasciis transversis nigris vario; linea
a rictu incipiens, superciliis pene parallela, alba; Pectus
superius badium, hypochondriorum pennæ longæ angulif-
tæ, badiæ; remiges sordide fuscæ; secundariae nigrae;
fasciis flavicantibus; cauda nigra, lineis ochroleucis.

griseus. 54. T. pedibus rostroque nigris, corpore dilute & sordide
griseo, nigro-fasciato.

Caille brune de Madagascar. Sonner. it. 2. p. 171.

Grey throated Quail. Lath. syn. II. 2. p. 788. n. 33.

Habitat in Madagascar, coturnicis magnitudine.

Vertex & cervix ex nigro & ruso varia; gula dilute sordide
que grisca; pennæ corporis inferiores singulæ fasciis
duabus nigris margini parallelis; alæ fuscæ.

coroman- 55. T. capite nigro; vertice fascia que oculari ex rufo flavis
delicus. gula alba stria nigra circumscripta, corpore striato
remigibus fuscis.

Petite caille de Gingi. Sonner. it. 2. p. 172.

Coromandel Quail. Lath. syn. II. 2. p. 789. n. 34.

Habitat in Coromandel, coturnice tercia parte minor.

Corpus subtus fascia longitudinali angulata nigra notatum,
pennis ex rubescente flavis, nigro striatis, singulis striis
margin'e albis, (feminæ juguli pennæ albo striatae, ma-
culis ad latera duabus rotundis, abdominis fasciis duabus
nigris); cervicis pennæ rufescentes, stria longitudinali
flavante ad latera nigra; pennæ corporis superiores ex
rufo badiæ, stria flavante lineis ejusdem coloris decu-
fata, nigro-marginata.

novæ 56. T. fuscus, pedibus subgriseis, remigibus nigris, rectrici-
bus alarum obsolete flavis.

Caille de la nouvelle Guinée. Sonner. it. p. 170. t. 105.

New Guinea Quail. Lath. syn. II. 2. p. 789. n. 35.

Habitat in nova Guinea, coturnice dimidio minor.

Irides subgriseæ; color capitis & abdominis splendidior.

manillen- 57. T. supra niger, pedibus rostroque atris, gula alba, pet-
tore griseo, nigro-maculato, abdomine flavo nigro-
fasciato.

Petite caille de l'île de Luçon. Sonner. it. p. 54. t. 24.

Manilla Quail. Lath. syn. II. 2. p. 790. n. 36.

*Habitat in insula Manilla, fringillæ domesticæ magnitudine,
4 pollices longus.
Alæ lineis griseis insignitæ; hypochondria rufo-tinda.*

- cristatus.* 18. *T. crista dependente, gulaque fulvis.*
*Coturnix mexicana cristata. Briss. av. I. p. 260. n. 21.
t. 35. f. 2.*
*Quauhtzonecolin. Hern. mex. 22. Raj. av. p. 158. Will.
orn. p. 393.*
*Zonécolin. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 485.
Caille huppée du Mexique. Buff. pl. enl. n. 126.
Crested Quail. Lath. syn. II. 2. p. 784. n. 26.*
*Habitat in Guiana & nova Hispania, coturnicis magni-
tudine, 6½ pollices longus.*
*Rostrum, remiges, pedesque fusti; crista angusta pollicem
longa, vertex mentumque fulva; corpus reliquum ex
ruso, fuscō, nigro, & sordide ochroleuco variū; cauda
ex fuscō & griseo varia.*
- sinenis.* 19. *T. corpore griseo-maculato, jugulo nigro arcu albo.*
*Coturnix philippensis. Briss. av. p. 254. n. 17. t. 25. f. 1.
Fraise ou Caille de la Chine. Buff. hist. nat. des ois. 2.
p. 478.*
*Caille des Philippines. Buff. pl. enl. n. 126.
Chinese Quail. Edw. glean. t. 247. Lath. syn. II. 2. p.
783. n. 25.*
*Habitat in Sina & insulis Philippinis, 4 pollices modo lon-
gus; virus portatur hieme a Sinenibus, ut manus calefa-
ciant; caro eximia; mas multo major semina, & pugnax.*
*Rostrum nigrum; corpus supra ex nigricante & fuscescente
varium; genæ jugulumque alba; pectus fascia nigra a
jugulo seclusum, cinereum, maculis nonnullis badiis;
abdomen, cristum, & brevissima cauda badia; remiges
fuscescentes; pedes flavi, unguibus fuscis.*
- Coturnix.* 20. *T. corpore griseo-maculato, superciliis albis, rectricum
marginē lunulaque ferruginea. Fn. suec. 206. Scop. ann.
I. n. 176. Brünn. orn. n. 202. Kram. el. p. 357. n. 7.
Nozern. nederl. Vogel t. 73.*
*Tetrao Israëlitarum. Hasselq. it. p. 279. n. 44.
Coturnix. Gefn. av. 353. Aldr. orn. 2. p. 150. t. 153.
Jonst. av. 69. t. 28. Briss. av. I. p. 247. n. 14.
Caille. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 449. t. 16. pl. enl.
n. 170.*

Quail. *Brit. zool.* I. n. 97. *Ard. zool.* 2. p. 320. *B. Raj.*
av. p. 58. n. 6. *Will. orn.* p. 169. t. 29. *Alb. av.* 1.
t. 30. *Lath. syn.* II. 2. p. 779. n. 24.

Wachtel. *Frisch av.* t. 117. *Georg. it.* p. 173. *Günth.*
Nest. u. Eyer t. 35.

β) *Coturnix major.* *Briss. av.* I. p. 251. A.

Chrokiel ou grande Caille de Pologne. *Buff. hist. nat.*
des ois. 2. p. 476.

γ) *Coturnix tota alba.*

Habitat per omnem orbem antiquum, gregatim migrans,
vere boream, autumno austrum versus, 7½ pollices longa,
frumento vivitans, tota nocte intercepta voce clamitans;
semel in anno perdicis more nidificans, ovaque pariens,
6-7 albida, maculis ferrugineis irregularibus varia;
mas pugnax ludi gratia eum in finem, & avis generatum
pariter viva ad calefaciendas manus a Sinensis adhi-
bita; caro sapida, hellebori seminibus pastæ convulsione
cire fertur.

Rostrum atrum; caput nigrum, rufo varium; per medium
verticem & cervicem stria flavicans; dorsi pennæ ex
ferrugineo fuscæ, mustelino & griseo variae, stria ra-
chidis longitudinali media flavicante; corpus subtus
fordide ochroleucum; jugulum & pectus rufescens
maculis (in mare) nigricantibus paucis; remiges ex
griseo fuscæ, extus fasciis rufis; rectrices 12 lineis
nigris & rufescens; pedes fuscantes.

* * *pedibus tridactylis.*

gibralta- 58. T. pedibus pallidis, rostro nigro, remigibus caudaque atris.
ricus. Gibraltar Quail. *Lath. syn.* II. 2. p. 790. n. 37.

Habitat circa Gibraltar, 6½ pollices longus.

Vertex fuscus, margine albo cinctus; dorsum fuscum nigro
lineatum; rectrices alarum ferrugineæ apice albe,
media macula nigra, annulo albo cincta; mentum &
gula nigro & exalbido lineata; pectoris pennæ albe,
macula nigra, medio ferrugineæ; cauda margine alba,
striis nigris fuscisque picta.

andalusi- 59. T. rufus nigro-varius, subtus ex rufescente albus,
cus. pedibus rostroque incarnatis.

Andalusian Quail. *Lath. syn.* II. 2. p. 791. n. 38. *tab. in rubr.*
Habitat in Andalusia.

Jugulo pectorique tinctus flavus intermisitus; remiges attra-

- nigricol- 60. T. corpore supra ex cinereo, rufo & nigro vario, subtus, pedibus rostroque cinereis, mento & gutture nigris, remigibus fuscis.
Coturnix madagascariensis. Briss. av. I. p. 252. n. 16. t. 24. f. 2.
 Caille de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 479. pl. enl. n. 171.*
 Blacknecked Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 791. n. 39.*
Habitat in Madagascar, coturnicis magnitudine, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longus.
Caput supra & lateraliter, cum colli lateribus ex albo nigroque varium.
- lazonien- 61. T. capite, cervice & gula ex albo nigroque variis, jugulo & pectore badiis, abdomine flavescente, pedibus rostroque dilute griseis.
Caille de l'île de Luçon. Sonner. it. p. 54. t. 23.
 Luzonian Quail. *Lath. syn. II. 2. p. 792. n. 40.*
Habitat in insula Manilla, coturnice tertia parte minor. Dorsum ex nigricante griseum; remiges griseæ; minores versus apicem flavæ, macula in flavedine nigrarotunda semicirculo badio cincta.
- *** area circa oculos plumis rarioribus teda, pedibus nudis muticis tetradactylis: Tinamou.
- gujanen- 62. T. pedibus rostroque fuscis, dorso ex cinereo fusco lituris nigricantibus vario, gula cinerea, abdomine ex pale aurantio fusco.
Tocro ou Perdrix de la Guayne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 513.
 Partridge of Guiana. *Bancr. Guj. p. 177. Lath. syn. II. p. 776. n. 20.*
Habitat in Cayenna & Guiana, perdicis magnitudine, 11 pollices longus, obscurus adhuc, & mediuss inter perdives & tinamos.
Verrucæ rubræ circa oculos; fascia ocularis rufescens; plumæ supra ex rufo fuscæ; pectus ex cinereo fuscum; lineis obsoletioribus; remiges extus rufo-maculatae.
- major. 63. T. pedibus ex flavicante fuscis, rostro nigro, vertice rufo, corpore olivaceo, maculis dorsi caudæque atris.
Perdix brasiliensis. Briss. av. I. p. 227. n. 4.
 Macucagua. *Marcgr. bras. 213. Pis. bras. 88. Raj. ay. p. 53. n. 9. Will. orn. p. 163. t. 26.*

Magoua. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 507. t. 24.*

Tinamon de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 476.*

Grosse Perdrix de la Gujane. *Bajon. Cayenn. 2. p. 269.*

Grande Perdrix. *Ferm. Surin. 2. p. 188.*

Great Tinamou. *Lath. syn. II. 2. p. 724. I.*

Habitat in Americæ australis, præsertim Cayennæ & Gujanæ silvis, in arborum ramis inferioribus, 2-3 pedes a terra elatis quiescens, 18 pollices longus, vermis, insectis, seminibus, fructibusque vicitans, his in anno ad truncum magnæ arboris nidificans, & 12-15 ova, gallinaceis æqualia, viridia, sapida pariens; vox albus fistulans, oriente & occidente sole frequentissima; caro exquisita.

Abdominis parti superiori & lateribus albedo, collo viridis adspersus; remigibus secundariis color rufus; remiges majores cinereæ; pedes squamis exstantibus posterioribus asperi.

cinereus. 64. T. ex cinereo fuscus.

Tinamou cendré. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 510.*

Cinereous Tinamou. *Lath. syn. II. 2. p. 725. n. 2.*

Habitat cum majore, sed rarer, 12 modo pollices longus.

Capiti cervicique tintura rufa adspersa.

variegata. 65. T. pedibus rostroque fuscis, capite & cervice nigris, corpore supra lineis transversis spadiceis & nigris variegatis.

Subtus rufo, gula medioque abdominis albis.

Tinamou varié. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 511. pl. enl. n. 828. Bajon Cay. 2. p. 272.*

Variegated Tinamou. *Lath. syn. II. 2. p. 726. n. 3. t. 65.*

Habitat in Guiana, 11 pollices longus, 10-12 ova pariens,

phasiani ovis paulo minora, colore florum syringæ.

Mandibula inferior flavicans; area oculorum pallida, remiges fuscae.

Sovi. 66. T. pedibus rostroque flavis, capite & cervice nigris, corpore supra fusco, subtus rufo.

Soui. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 512.*

Soui ou petit Tinamou de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 829.*

Little Tinamou. *Lath. syn. II. 2. p. 727. n. 4.*

Habitat in Guiana, 9 pollices longus, cx foliis in bifurcationibus inferioribus arborum nidum hemisphæricum 6 circiter pollices latum, & 5 profundam struens, & 3-6 ova alba subglobosa, columbinis æqualia pariens; caro exquisita.

Gulæ adspersus candor; remiges fuscae.

VI. PASSERES.

Rostrum conicum; acuminatum.

Nares ovatæ, patulæ, nudæ.

104. COLUMBA. *Rostrum rectum, versus apicem descendens.*

Nares oblongæ, membrana molli tumida semitectæ.

Lingua integra.

* *Cauda æqualis modica.*

Oenas 1. *C. cinerea, cervice viridi-nitente, fascia alarum apiceque caudæ nigricante. Fn. suec. 207.*

Vinago. Aldr. orn. 2. p. 497. Will. orn. p. 185. t. 35. Raj. av. p. 62. Alb. av. 3. p. 39. t. 46. Briss. av. I. p. 86. n. 5. Nozem. nederl. Vogel t. 7.

Stockdove. Brit. zool. 2. app. Arct. zool. 2. p. 329. A. Holztaube. Frisch av. t. 139. Georg. it. p. 173.

Habitat in Europæ & Sibiriae turribus ripisque rupestribus, hieme adventante versus austrum migrans, 14 circiter pollices longus.

Jugulum & pectus vinaceum; ungues nigri.

domestica. 2. *C. cinerea, uropygio albo, alarium fascia, caudæque apice nigricante. Fn. suec. n. 207. Scop. ann. I. n. 177. Columba domestica. Briss. av. I. p. 68. n. I.*

Commun Pigeon. Brit. zool. n. 101. t. 45. Raj. av. p. 59. n. I. p. 183. n. 21. Will. orn. p. 180. Sloan. jam. p. 302. Brown jam. p. 468. Albin. av. 3. t. 42.

White-rumped Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 605. n. 2.

B) *C. alarum fascia duplice. Briss. av. I. p. 82. n. 3. Raj. av. p. 62. n. 8. Will. orn. p. 186.*

Biset. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 498. pl. enl. n. 510. Stock dove. Alb. av. 3. t. 44.

flexatilis. 2) *C. remigibus fuscis. Briss. av. I. p. 84. n. 4. Columba rupicola. Raj. av. p. 63. n. 11. Rock Pigeon. Will. orn. p. 186. n. 9.*

- hispanica. ♂) *C. cera albido-furfuracea*. *Syst. nat.* XII. p. 279. n.²
it. wgotl. 8.
Columba romana. *Briss. av.* I. p. 71. n. 2.
Columba domestica major. *Raj. av.* p. 60. n. 1.
Pigeon romain. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 510. pl. enl.
n. 110.
Greater tame pigeon. *Will. orn.* p. 181. t. 33. 34.
- dafypus. ♂) *C. pedibus hirsuto-pennatis*. *Syst. nat.* XII. I. p. 279. n.³
Briss. av. I. p. 73. A. *Aldr. orn.* 2. p. 466. 467. 468.
Roughfooted Dove. *Will. orn.* t. 34.
Rauchfusige Taube. *Frisch. av.* t. 145.
- cristata. ♂) *C. capite cristato, pedibus hirsutis, cinerea*. *Briss. av.* I.
p. 73. B. Frisch. av. t. 144.
Pigeon huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 510.
- norwegica. ♂) *C. capite cristato, pedibus hirsutis, nivea*. *Briss. av.* I.
p. 74. C.
- barbarica. ♂) *C. palpebris nudis papillofis, alarum singularum macula
duplici nigra*. *Briss. av.* I. p. 74. D.
Pigeon de Barbarie. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 519. n.²
Barbary Pigeon. *Raj.* p. 60. n. 8. *Will. orn.* p. 182. n.⁶
t. 8. t. 34.
- cucullata. ♂) *C. occipitis pennis reflexo-erectis*. *Syst. nat.* XII. I.
p. 280. n. 5. Briss. av. I. p. 74. E.
Columba anglica s. russica. *Gesn. av.* 279.
Pigeon nonain. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. t. 19.
Jacobine. *Raj. av.* p. 60. n. 6. *Will. orn.* p. 181. n.⁶
t. 33. Alb. av. 3. t. 43.
Zahme Schlagtaube. *Frisch. av.* t. 150.
- hispida. ♂) *C. plumis minimis erectis, per dorsum alasque dispersis*.
Syst. nat. XII. I. p. 280. n. 6.
Columba crispa. *Aldr. orn.* 2. p. 470. *Briss. av.* I. p. 76. G.
Pigeon frisé. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 519. n. 3.
- turbita. ♂) *C. pennis in pectore recurvatis*. *Syst. nat.* XII. I. p. 280.
n. 7. Briss. av. p. 75. F. *Frisch. av.* t. 147.
Pigeon à cravate. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 513. t. 23.
Turbit. *Raj. av.* p. 60. n. 7. *Will. orn.* p. 182.
- laticauda. ♂) *C. cauda erecta multipenni patula*. *Syst. nat.* XII. I.
p. 280. n. 8. Briss. av. I. p. 80. P.
Pigeon

Pigeon-Paon. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 512. t. 22.
 Broad-and narrow-tailed Shaker. *Raj. av.* p. 60. n. 3. 4.
Will. orn. p. 181. n. 3. 4. t. 34.
 Pfauentaube. *Frisch av.* t. 151.

gyratrix. v) C. sub volatu se gyrans. *Syst. nat.* XII. I. p. 280. n. 9.

Briff. av. I. p. 99. N.

Pigeon culbutant. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 517.

Tumbler. *Raj. av.* p. 61. n. 10. *Will. orn.* p. 182.

Tummeltaube. *Frisch av.* t. 148.

Galeata. §) C. capite, remigibus rectricibusque concoloribus a corpore diversicoloribus. *Syst. nat.* XII. I. p. 280. n. 10. *Briff. av.* I. p. 80. O.

Pigeon cuirassé. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 515.

Helmet Pigeon. *Raj. av.* p. 61. n. 11. *Will. orn.* p. 182. n. 11.

turcica. o) C. cera papillosa rubra. *Syst. nat.* XII. I. p. 281. n. 11.

Briff. av. I. p. 76. H.

Turkish or persian Pigeon. *Will. orn.* t. 33.

Türkische Taube. *Frisch av.* t. 149.

tabellaria. π) C. cera lata carunculata albida, palpebris nudis. *Syst. nat.* XII. I. p. 281. n. 12. *Briff. av.* I. p. 77. I.

Carrier Pigeon. *Raj. av.* p. 60. n. 5. *Will. orn.* p. 181. n. 5. t. 34. *Alb. av.* 2. t. 45. *Hayes brit. birds* t. 16.

tuturosa. ρ) C. pectore inflato. *Syst. nat.* XII. I. p. 280. n. 4. *Briff. av.* I. p. 78. K.

Pigeon grosse-gorge. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 505. t. 17. 18.

Cropper Pigeon. *Raj. av.* p. 60. n. 2. *Will. orn.* p. 181. n. 2. t. 34.

Kropftaube. *Frisch av.* t. 146.

eques. σ) C. cera carunculata, pectore inflato. *Briff. av.* I. p. 78. L.

Light Horseman Pigeon. *Raj. av.* p. 61. n. 5. *Will. orn.* p. 182. n. 12. *Albin. av.* 2. t. 45.

percussor. τ) C. volando alas fortiter percutiens. *Briff. av.* I. p. 79. M.

Smiter Pigeon. *Raj. av.* p. 60. n. 9. *Will. orn.* p. 182. n. 9.

jubata. ν) C. crista jubæ instar a vertice pendula.

Turner Pigeon. *Will. orn.* p. 182. n. 14.

D d d

maculata. ϕ) C. alba, macula frontis colore caudæ.

Spot Pigeon. Will. orn. p. 182. n. 17.

Habitat & hospitatur innumera varietate in Europa, Asia, Barbaria, 14-15 pollices longa, migrans, bis, cicurata 9-11ies in anno pariens ova, unum plerumque masculum, alterum feminine, quibus mas & femina alternatim incubant, altero alteram compellente, intra ingluviem macerata grana in os pulli evomens; caro egregia vetita melancholicis; tabellaria solim ad transportandas literas adhibita.

montana. 13. C. orbitis nudis sanguineis, corpore rufo subtus flavo. Columba rufa cayennensis. Briss. av. I. p. 131. n. 29 t. 12. f. 2.

Perdix montana. Raj. av. p. 183. n. 20.

Mountain Partridge. Sloan. jam. 2. p. 304. t. 261 f. 1. Brown jam. p. 469. Edw. av. 2. t. 119.

Partridge Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 615. n. 3.

Habitat in Cayenna & Jamaica, $8\frac{1}{2}$ pollices longa, perdicis facie, in arboribus, quarum rami humiles sunt, nidum struens, & pilis goffyptioque sternens.

Color rufus; mentum, guttus & pectus incarnata; abdomen & crissum rufescens.

tetraoides. 3. C. capite colloque nigris, margine albo cinctis. Scop ann. I. p. 125. n. 180.

Magnitudo & facies tetraonis rufi.

leucocephala. 14. C. orbitis & vertice albis, corpore cærulecente. Columba saxatilis jamaicensis. Briss. av. I. p. 137. n. 33. Columba minor, capite albo. Raj. av. p. 63. n. 18. p. 184. n. 24.

Baldpated Pigeon. Sloan. jam. p. 303. t. 261. f. 2. Brown jam. p. 468.

White-crowned Pigeon. Arct. zool. 2. p. 327. n. 189. Catesb. Car. I. t. 25. Lath. syn. II. 2. p. 617. n. 5

Habitat in insulis Jamaica, S. Dominici, Bahamenibus, $10\frac{1}{2}$ pollices longa, numerosissima, inter rupeis pariens, coffeeæ aliisque baccis vicitans; caro esculenta, pro anni tempore, pabulique indole, nunc dulcis, nunc amara. Rostrum basi putpureum, apice album; cervix viridi-nitens, margine nigra,

leucoptera. 15. C. orbitis nudis cæruleis, rectricibus cinereis apice albis: intermediis fuscis.

Columba indica. *Briff. av. II. p. 105. n. 15.*

Brown Indian Dove. *Edw. av. 2. t. 76.*

White-winged Dove. *Brown jam. p. 468. Lath. syn. II. p. 617. n. 6.*

Habitat in India, & Carthagena in America, turturis magnitudine, 8-9 pollices longa, caudam motacillæ instar motitans.

Rostrum nigrum; irides fulvæ; frons, genæ, jugulum & pectus ex rufo fuscescunt, infra aures utrinque stria transversa nigra; infra hanc peniarum nitor viridior, aureus, in violaceum tandem abiens; occiput, cervix & corpus supra fusca; abdomen & uropygium cinerea; remiges nigræ; ungues fusi.

fusca.

4. C. fusca, oculis nigris, collo & pectore albo nigroque undulatis. *Jacq. Beytr. p. 33. n. 27.*

Habitat Carthagena in America, turturis magnitudine.

novæ Seelandiæ.

5. C. orbitis rubris, corpore supra rubineo, subtus albo, uropygio cæruleo, cauda nigra.

New Zealand Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 640. n. 34.*

Habitat in nova Seelandia, 18 pollices longa.

Rostrum iridesque rubræ; juguli nitor viridis; remiges obscuræ; crissum cærulescens.

caribæa.

6. C. capite, collo & pectore purpurascenscentibus, abdomine albido, dorso, uropygio & cauda cærulecente, hac fascia nigra notata.

Columba cauda cuneata, orbitis denudatis flavescentibus, corpore cærulecente. *Jacq. Beytr. p. 30. n. 24.*

Columba cauda annulo cincta jamaicensis. *Briff. av. I. p. 138. n. 34.*

Columba cauda fascia notata. *Raj. av. p. 63. n. 17. p. 183. n. 22.*

Pigeon à queue annelée de la Jamaïque. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 539.*

Ringtailed Pigeon. *Sloan. jam. p. 302. Brown jam. p. 468. Lath. syn. II. 2. p. 639. n. 33.*

Habitat in insulis Caribæis, palumbi magnitudine, 15 pollices longa, ferox; carne esculenta.

Cera gibba; rostrum virescens basi rubrum; irides rubræ; alæ fuscescentes.

AVES PASSERES. *Columba.*

- guinea. 16. *C. orbitis nudis rubris, alis maculis albis triquetris, rectricibus apice nigris.*
Columba guineensis. Briss. av. I. p. 132. n. 30.
Pigeon de Guinée. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 538.
Tourterelle du Cap de bonne espérance. Sonner. it. 2. p. 179.
Triangular-spotted Pigeon. Edw. av. 2. t. 75. Lath. syn. II. 2. p. 639. n. 32.
Habitat in Africæ australis rupestribus, palumbi magnitudine.
Rostrum nigricans; irides flavæ; caput, collum & corpus subtus cinereum, supra ex purpurascente fuscum, nitore violaceo; abdomen, crissum & uropygium alba; unguis fuscus.
- coronata. 17. *C. cærulescens, supra cinerea, orbitis nigris, crista erecta, humeris ferrugineis. Mill. illustr. t. 16. A.*
Columba indica crista magna. Pall. adumbr. 78. Dampf. it. 3. p. 2. p. 83. t. 3.
Columba mugiens. Scop. ann. I. n. 179.
Phasianus cristatus indicus. Briss. av. I. p. 279. n. 6. t. 26. f. I.
Faisan couronné des Indes. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 354. 542. pl. enl. n. 118.
Goura de la nouvelle Guinée. Sonner. it. p. 169. t. 104.
Great crowned Indian Pigeon. Edw. glean. t. 338. Lath. syn. II. 2. p. 620. n. 9.
Kronvogel. Goetz Naturf. 17. p. 32.
Habitat in insulis Moluccis, & nova Guinea, gallopavo-nis magnitudine, voce & moribus congenerum, frigoris impatiens, in arboribus nidificans.
Rostrum & lora nigra; irides rubræ; cristæ compressæ pennæ ex cinereo cæruleæ, discretæ, & fere pollices longæ; testrices alarum apice ferrugineæ; remiges rectricesque ex nigricante cinereæ, hæ apice dilutiores; pedes nunc albidi, nunc cinerei, nunc fusti, nunc nigricantes.
- cristata. 7. *C. palpebris albis, occipitis crista rubro-aurea, pectore & abdome violaceis, dorso, uropygio caudaque viridibus, pedibus flavis, digito posteriore mutico.*
Rouloul de Malacca. Sonner. it. 2. p. 174. t. 100.
Lesser crowned Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 622. n. 10.
(?) Columba rostro flavicante, orbitis nudis rubescitibus, palpebris rubris, capite colloque spadiceis. Lath. syn. II. 2. t. 58.
Habitat in Malacca, domesticæ magnitudine.

Collum, caput & rostrum nigra; mandibulæ superioris basis iridesque flavæ; frons pilis 6 longissimis, nigris, setosis, crederis munita; capillitum album; tectrices alarum minores fuscæ, reliquæ cum remigibus minoribus ex rufo albæ, nigro-undulatæ; remiges majores rufæ.

albicapil- 8. *C. viridis* vertice exalbido, remigibus majoribus caudaque nigris, macula axillari semicirculari partim viridi, partim grisea.

Pigeon vert à tête grise d'Antigua. *Sonner. it. p. 112. t. 66.*
Grey-headed Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 623. n. 11.
Habitat in insula Panay, domesticae magnitudine.
Rostrum rubrum; irides flavæ; colli latera spadicea, nitore æneo; remiges minores virides, nitore metallico.

*Pompa- 9. *C. virescens*, genis mentoque flavescentibus, tectricibus dora.* alarum purpureis, remigibus nigris, margine flavis.

Pompadour Pigeon. Brown illustr. t. 19. Lath. syn. II. 2. p. 624. n. 12.

b) *Yellow faced Pigeon. Brown illustr. t. 20.*
Habitat in Zeylonæ arboribus, turture minor, visci glutine capta; caro edulis.
Rostrum cærulescens; cauda longior, quam reliquis hujus tribus.

*erythro- 10. *C. nigra*, superciliis & fronte albis, cervice, humeris ptera.* & tectricibus alarum ruberrimis, cauda a basi ad medium cinerea, pedibus fuscis.

Garnet winged Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 624. n. 13.

β) *C. gutture & pectore albis, superciliis ferrugincis, remigibus caudaque nigricantibus.*
 γ) *C. ex rubescente nigra, superciliis & pectore albis, pedibus rubris.*

Habitat in insulis Eimeo, β) Tahiti, γ) Tanna, 9½ pollices longa.

Rostrum flavum aut nigrum.

*striata. 18. *C. orbitis lorisque candidis, corpore cinereo nigro-fasciato subtus rufo. Jacq. Beytr. p. 34. n. 28. t. 15.**

Turtur indicus striatus. Briff. av. I. p. 109. n. 17.

*Tourterelle rayée des Indes. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 557.
 Transverse striped or barred Dove. Edw. av. t. 16.*

Barred Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 650. n. 44.

Habitat in India, Sina, & Venezuela Americæ, turtur psalo minor, 9½ pollices longa,

*Rostrum pallide corneum aut cærulescens ; nares cærulef-
centes ; oculi nigri , iridibus ex cæruleo cinereis ; frons,
genæ , gula, colli corporisque latera cærulefcentia ; ver-
tex & occiput in rufum colorem vergunt ; cervix, dor-
sum, uropygium & tectrices alarum dilute fuscæ , lunulis
nigris ; jugulum, pectus & abdomen roseo tinctu perfusa.*

- Palum- bus. 19. *C. rectricibus postice atris , remigibus primoribus mar-
gine exteriore albidis , collo utrinque albo . Fn. suec. n.
208. Scop. ann. I. n. 178. Brünn. orn. n. 204. Kram-
el. p. 359. n. 2. Nozem. nederl. Vogel. t. 4. 5.*
*Columba collo utrinque albo , postice macula fusca . Fn.
suec. I. n. 175.*
Palumbus. Briff. av. I. p. 89. n. 6.
Palumbus torquatus. Aldr. orn. 2. p. 484.
*Pigeon-ramier. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 531. t. 24.
pl. enl. n. 316.*
*Ring Dove. Brit. zool. I. n. 102. Arct. zool. 2. p. 329. B.
Raj. av. p. 62. n. 9. Will. orn. p. 185. t. 35. Alb. av.
2. p. 42. t. 46. Hayes brit. birds t. 15.*
Ring Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 635. n. 29.
*Ringeltaube. Frisch av. t. 138. Georg. it. p. 173. Günth.
Neft. u. Eyer t. 32.*
*Habitat in Europæ silvis , rarer in Sibiria , ab exsicca-
tione amnis Trojani in ejus impletionem in Aegypto exu-
lans , 17½ pollices longus , gregatim migrans , in ar-
borum cacumine ex siccis bacillis nidum magnum , laxum ,
planum struens , & ova majora , quam c. domestica , cete-
rum similia pariens , ex quibus post 14 dies prodeunt pulli.*
*Rostrum flavicans ; cera farinacea , rubra , carnosæ ; irides
flavescentes ; caput, dorsum & tectrices alarum ex cæ-
rulecente , uropygium & jugulum dilute cinerea ; jugu-
lum inferius & pectus vinacea ; abdomen & crissum exal-
bita ; cervix collique latera viridi-aurea , utrinque lunula
alba notata ; pedes ad digitos usque hirsuti ; unguis nigrus.*

cærulea. 11. *C. cærulea , subtus , rostro , pedibus , & tectricibus ala-
rum rubra.*

- Columba cærulea mexicana. Briff. av. I. p. 139. n. 35.*
Tlacahoiloitl. Raj. av. p. 63. n. 15.
Pigeon bleu du Mexique. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525.
Blue Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 634. n. 28.
Habitat in nova Hispania , domestica magnitudine .
Irides rubrae.

Hoilotl. 12. *C. ex purpurascente rufa, tectricibus alarum minoribus albis, pedibus rostroque coccineis.*

Columba montana mexicana. Briss. av. I. p. 130. n. 28.

Hoilotl. Raj. av. p. 63. n. 13.

Pigeon de montagne du Mexique. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525.

White-shouldered Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 634. n. 27.

β) Columba dilute fulva.

Habitat in nova Hispania, romane magnitudine.

nevia. 42. *C. fusca nigro-maculata, pectore & abdomine dilute fulvis, remigibus caudaque fuscis.*

Oenas mexicana. Briss. av. I. p. 100. n. 11.

Hoilotl. Raj. av. p. 63. n. 12.

Pigeon sauvage du Mexique. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525.

Habitat in novæ Hispaniæ frigidioris silvis, oenadis magnitudine.

Rostrum nigrum; tectrices caudæ inferiores cinereæ.

mexicana. 43. *C. fusca, orbitis rubris, pectore & alarum apice albis.*

Columba mexicana. Briss. av. I. p. 99. n. 10.

Cehoilotl. Raj. av. p. 63. n. 14.

Pigeon du Mexique. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525.

Mexican Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 633. n. 25.

Habitat in nova Hispania,

Irides nigrae.

Pacifica. 44. *C. cinerea, corpore supra fusco viridi-nitente, crisco ferrugineo, rostro caudaque nigris.*

Ferruginous vented Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 633. n. 24.

Habitat in insulis amicis, 13½ pollices longa.

Nares gibbae; mentum albicans; pectus in vinaceum colorem vergens; remiges fuscae; caudæ nitor virens; pedes rubri, interdum fusci aut atri.

curvirostra. 45. *C. viridis, subtus flavicans crisco albo, dorso humerisque badiis, alarum fasciis duabus flavis, rectricibus intermediis viridibus, lateralibus cinereis fascia nigra.*

Hookbilled Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 632. n. 23. t. 59.

β) Columba dorso humerisque viridibus.

Habitat in insula Tanna, 7½ polices longa.

Rostrum acute carinatum, apice valde inflexum, flavum, basi rubrum; cauda rotundata.

- S. Tho- 46. *C. viridis*, crisso flavo, pedibus croceis, rostro inflexo
mæ. cæruleo, basi sanguineo.
Columba viridis insulæ S. Thomæ. *Briss. av.* I. p. 147.
n. 40.
Pigeon vert de l'île de S. Thomas. *Buff. hist. nat. des ois.*
2. p. 528.
Wild Pigeon from S. Thomas island. *Will. orn.* p. 183.
Raj. av. p. 62. n. 7.
S. Thomas's Pigeon. *Lath. syn.* II. 2. p. 631. n. 22.
Habitat in insula S. Thomæ, domesticæ magnitudine.
Oculi nigri; orbitæ cæruleæ; rectricum apex, remiges,
& unguis fuscus.
- aromati- 47. *C. olivacea*, dorso badio, alarum fascia dupli flavicante
ca. & nigra, remigibus nigris margine flavis.
Columba viridis Amboinensis. *Briss. av.* I. p. 145. n. 39.
t. 10. f. 2.
Pigeon vert d'Amboine. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 528.
pl. enl. n. 163.
Habitat in Amboina, turturis magnitudine, 10½ pollices,
longa.
Rostrum virescens; vertex griseus; cauda subtus basi
nigra, apice exalbida; tectrices caudæ superiores
fordide ochroleucæ; tectrices alarum badiæ, quædam
apice flavicantes; pedes grisei aut rubri.
- cyanoce- 20. *C. capite cæruleo*, fascia suboculari alba. *Jacq. Beytr.*
phala. p. 36. n. 30. t. 17.
Turtur jamaicensis. Briss. av. I. p. 135. n. 32. t. 13. f. 1.
Tourterelle de la Jamaïque. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p.
558. *pl. enl.* n. 174.
Turtle Dove from Jamaica. *Alb. av.* 2. t. 49.
Blue headed Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 651. n. 45.
Habitat in insulis Jamaica, Cuba, & calidioribus Americæ,
domesticæ magnitudine, frequenter edulis.
Rostrum basi rubrum, apice nigricans; oculi unguisque
nigri; guttura cæruleum arcu albo aut nigro circum-
scriptum; cervix, dorsum, uropygium, cauda, ejusque
& alarum tectrices fusca; juguli pars inferior, pectus &
abdomen vinacea, hoc in rufum colore vergens; cauda
supra cinerea, subtus nigricans.
- suraten- 48. *C. ex vinaceo grisea*, nuchæ cervicisque pennis nigris,
sis. illis tænia alba, his rufa pictis, remigibus nigris, dorso,
uropygio caudaque fordide griseis.

Tourterelle de Surate. Sonner. it. 2. p. 179.

Surate Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 652. n. 46.

Habitat circa Surate, risoriæ magnitudine.

Rostrum nigrum; irides rubræ; tectrices alarum cinereæ, stria media longitudinali nigra; caudæ inferiores albæ.

Cambay-
ensis.

49. C. grisea, abdomine albo, rectricibus lateralibus parte dimidia nigris, altera griseis, remigibus nigris.

Tourterelle grise de Surate. Sonner. it. 2. p. 180.

Caubayan Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 652. n. 47.

Habitat in Cambaya, risoriæ magnitudine.

Rostrum nigrum; irides rubræ; guttulis pennæ nigræ, extrema tertia parte rufescentes.

Malabari-
ca.

50. C. grisea, abdomine albo, tectricibus alarum mediis maculis ovalibus notatis, rectricibus lateralibus nigris, extima tertia parte albis.

Tourterelle de la côte de Malabar. Sonner. it. 2. p. 180.

Malabar Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 652. n. 48.

Habitat in Malabar, risoriæ magnitudine.

Rostrum & irides rubræ.

Madagaf-
cariensis.

21. C. pedibus plumosis, cauda violacea, corpore cæruleo-nigricante.

Palumbus cæruleus madagascariensis. Briss. av. I. p. 140. n. 36. t. 14. f. 1.

Founingo. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 539.

Pigeon-ramier bleu de Madagascar. Buff. pl. enl. n. II.

Madagascar Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 640. n. 35.

B) Columba australis. Mont. 1771. p. 526.

Palumbus viridis Madagascariensis. Briss. av. I. p. 142. n. 37. t. 14. f. 2.

Pigeon-ramier vert de Madagascar. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 540. pl. enl. n. III.

Habitat in Madagascar, domesticæ magnitudine, 11 $\frac{1}{2}$ -12 pollices longa.

Rostrum nudæque orbitæ rubræ; colli pennæ reliquis angustiores, in cinereum colorem vergentes; unguis nigri.

Franciæ.

51. C. cærulea, orbitis nudis, uropygio caudaque rubris, capit is, colli, pectorisque pennis longis, angustis & acuminatis.

Pigeon Hollandois. Sonner. it. 2. p. 175. t. 101.

Hackled Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 641. n. 36.

*Habitat in insula Franciæ, ab incolis viroſa habita,
palumbo multo major.*

Roſtrum & irides rubræ; pedes nigri.

- macula- 52. C. viridis, abdomen criffoque nigris, pedibus fuscis
ta. semiplumosis, colli pennis angustis & longis, scapularibus macula exalbida ad apicem notatis, remigum
rectricumque margine exalbido.
Spotted green Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 642. n. 38.*
Longitudo pollicum 12; roſtrum & ungues nigri.
- ænea. 22. C. pedibus plumosis, roſtro pedibusque virescentibus
corpore æneo.
Palumbus moluccensis. *Briff. av. I. p. 148. n. 41. t. 13. f. 2.*
Pigeon-ramier des Moluques. *Buff. hist. nat. des ois. v.
p. 538. pl. enl. n. 164.*
Nutmeg Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 639. n. 30.*
β) Columba capite ex cæruleo griseo.
Pigeon cuivré Mangeur de muscade. *Sonner. it. p. 168.
t. 102.*
*Habitat in insulis Moluccis, β) in insulis maris australis
Amsterdam & nova Seelandia, 17 pollices longa, palumbi
magnitudine, myristica viđitans.*
Ungues virescentes; caput collumque exalbida, vinaceo
colore admisto; remiges cinereæ; cauda æqualis.
- alba. 53. C. alba, remigibus & extrema caudæ parte nigris,
pedibus roſtroque dilute griseis.
Pigeon blanc, mangeur de muscade, de la nouvelle Guinée.
Sonner. it. p. 109. t. 103.
White Nutmeg pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 638. n. 31.*
*Habitat in nova Guinea, media magnitudinis, myristica
potissimum macere viđitans, semina aromatis cum
excrementis spargens.*
- viridis. 23. C. ænea, corpore subtus purpuro-violaceo.
Turtur viridis amboinensis. *Briff. av. I. p. 152. n. 43.
t. 15. f. 2.*
Turvert. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 555. n. 1.*
Tourterelle à gorge pourprée d'Amboine. *Buff. pl. enlum.
n. 142.*
Green Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 653. n. 49.*
Habitat in Amboina, 8 fc̄re pollices longa.
Roſtrum rubrum; frons & gula cinerea; tectrices alarum
majores supra & extus apice sulphureæ, inferiores cinc-

reæ; remiges nigricantes, exteriori margine & apice *viridi-aeneæ*; cauda ex cœruleo viridis; rectrices laterales apice sulphureæ, subtus nigricantes apice excubitorum; rectrices caudæ inferiores ex virescente albæ; unguis ex griseo fuscæ.

melanocephala.

54. *C. viridis*, capite ex cœruleo cinereo, occipite nigro, mento gulaque flavis, crallo aurantio, rectricibus 6 mediis viridibus, ceteris ruberrimis. *Ind. zool. t. 7.*
Turvert *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 555. n. 2.*
Tourterelle de Batavia. *Buff. pl. enl. n. 214.*
Black capped Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 654. n. 50.*
Habitat in Java, 9½ pollices longa.
Rostrum *nigrum*, apice *flavum*; cauda *subcuneata*.

javanica,

55. *C. viridis*, capite, collo & pectore ex vinaceo rubris, remigibus majoribus fuscis, abdomine atro.
Turvert. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 556. n. 3.*
Tourterelle de Java. *Buff. pl. enl. n. 177.*
Javan Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 654. n. 51.*
Habitat in Java, melanocephalæ magnitudine.
Rostrum *rubescens*, cera alba teedium; frons & tempora *reliquo capite pallidiora*.

cyanocephala,

56. *C. supra viridis*, subtus rubescens, vertice cœruleo, remigibus caudaque ex cœruleo nigris.
Blue-crowned Turtle. *Lath. syn. II. 2. p. 655. n. 52.*
Habitat in Sina, javanicæ magnitudine.
Rostrum *rubrum*.

martinica.

24. *C. subviolacea*, abdomine rufescente, remigibus interiorius rufis.
Columba violacea martinicana. Briff. av. I. p. 129. n. 27. t. 12. f. I.
Pigeon violet de Martinique. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 525. pl. enl. n. 162.*
Martinico Pigeon. *Lath. syn. II. 2. p. 618. n. 7.*
β) *Columba martinicana. Briff. av. I. p. 103 n. 14.*
Pigeon roux de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 526. pl. enl. n. 141.*

Columba rostro debili gracili, pedibus brevibus, plurimæ rubris digitis ad originem usque divisis conspicuæ, ex regione ardita exules, inter gallinas & passerines medias, monogamia tamen, osculis, incubatione alterna, nutritione pulli, ovis paucis, nidificatione, loco in altis his propiores.

AVES PASSERES: Columba.

*Habitat in insula Martinica, turturis circiter magnitudine
9 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Rostrum, verrucæ in area oculorum, irides ipsæ rubrae;
caput, collum & corpus supra badia, nitore violaceo;
ungues fuscescentes.*

jamaicens- 25. C. rectricibus cæruleis linea alba terminatis.

fig. Columba jamaicensis. Briss. av. I. p. 134. n. 31.
Columba minor ventre candido. Raj. av. p. 63. n. 16.
Pigeon de la Jamaïque. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 529.
t. 21.
White-bellied Dove. Sloan. jam. 2. p. 303. t. 262. f. 1.
Brown jam. p. 469.
White-bellied Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 619. n. 8.
*Habitat in Jamaicæ arboribus, 9 pollices longa, baccis vic-
titans, sono lugubri & ingratæ vociferans; caro grada-
Nares gibbæ; irides, vertex, & corpus subtus alba; cervix
ex cæruleo & purpureo varia; dorsum & uropygium ex
purpurascente fusa.*

senega- 26. C. rectricibus tribus extimis ultima medietate albis, collo
lenfis. subtus nigro-maculato.

Turtur gutture maculato senegalensis. Briss. av. I. p. 125.
n. 25. t. 8. f. 3.

Tourterelle à gorge tachetée du Sénégâl. Buff. hist. nat.
des ois. 2. p. 552.

Senegal Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 655. n. 53.
*Habitat ad fluvium Senegal, 10 fere pollices longa.
Rostrum nigricans; caput, collum & pectus vinacea; dor-
sum superius fuscum, inferius cinereum; abdomen al-
bum; remiges extus cinereæ, intus & subtus fuscæ;
rectrices sex mediae ex cinereo fuscæ, subtus a basi
medium nigræ, cetera cinereæ; unguis fuscus.*

vinacea. 57. C. rectricibus intermediis duabus ex griseo fuscis, reli-
quis ad $\frac{2}{3}$ nigris, ultima parte griseis, torque nigro.
Turtur torquatus senegalensis. Briss. av. I. p. 124.
n. 24. t. 11. f. 1.

Tourterelle à collier du Sénégâl. Buff. hist. nat. des ois.
2. p. 553. pl. enl. n. 161.

Collared Senegal Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 656. n. 54.
*Habitat ad fluvium Senegal, senegalensis magnitudine
Rostrum nigricans; caput, collum & pectus vinacea; dor-
sum & uropygium ex griseo fuscis, abdomen exaltiduo;*

remiges ex nigricante fuscæ margine exalbidæ; ungues fuscescentes.

nicobari- 27. *C. cauda alba, corpore nigro, remigibus cæruleis, dorso viridi-nitente, pennis colli elongatis.*

Columba nicobarienfis. Briff. av. I. p. 153. n. 54.

Pigeon de Nincombar. Buff. hist. nat. des oif. 2. p. 541. pl. enl. n. 491.

Nicobar Pigeon. Alb. av. 3. t. 47. 48. Edw. glean. t. 339. Lath. syn. II. 2. p. 642. n. 38.

Habitat in insula Nicobar, domesticæ magnitudine.

Rostrum atrum; irides avellanæ colore; corpus ex cæruleo obscure purpureum; colli pennæ acuminatæ nitore cæruleo, rubro, aureo & æneo, feminæ breviores.

speciosa. 58. *C. dorso, capite & alis ferrugineis, cauda rotundata nigra, colli pectorisque pennis undulatis rufis, dein albis, margine cæruleis.*

Ramiret. Buff. hist. nat. des oif. 2. p. 541.

Pigeon-ramier de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 213.

Scallop necked Pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 643. n. 39.

Habitat in Cayenna, turture major.

Rostrum rubrum; cera alba.

corensis. 59. *C. cauda æquali, orbitis denudatis atro-punctatis, corpore griseo. Jacq. Beyer. p. 31. n. 25.*

Habitat prope Coro in Venezuela Americæ, domesticæ magnitudine, junior facile cicuranda, carne eduli.

Oculi rubri; cervicis pennæ elegantissimæ, squamarum forma.

sinica. 28. *C. fusca nigro-fasciata, abdomine subsanguineo, alis flavis, remigibus rostroque nigris.*

Turtur sinensis striatus. Briff. av. I. p. 107. n. 16.

Tourterelle rayée de la Chine. Buff. hist. nat. des oif. 2. p. 556.

Dove from China. Alb. av. 3. t. 46.

Striated Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 550. n. 43.

Habitat in Sina, risoriæ magnitudine.

Rostrum ex cærulecente cinereum; irides albæ; vertex cinereus; genarum collique laterum pennæ flavæ apice rubræ; fascia colli longitudinalis cærulea; pectus & abdomen rosea; testicules alarum fuscescentes, macula transversa alba & nigra ad apicem, reliquæ nigrae apice albæ; ungues nigri.

- eimeensis. 60. C. fronte & gutture vinaceis , vertice & cervice fuscis
pectoris fascia dupliciti purpurea & alba.
Purple-breasted Pigeon. *Lath. syn.* II. 2. p. 629. n. 19.
Habitat in Eimeo, 14 pollices longa.
Rostrum & ungues nigri ; genæ atræ ; colli latera spadicea , colore sensim in purpureum abeunte.
- purpurea. 61. C. virescens , capite colloque dilute purpureis , pectoris aurantio , crisco coccineo.
Purple Pigeon. *Brown illustr.* p. 42. t. 18. *Lath. syn.* II. 2. p. 628. n. 18.
Habitat in Java , oenadis magnitudine.
Remiges obscuræ.
- rubrica- 62. C. nigra violaceo & cæruleo nitens , pileo rubro , collaris pilla. dorso superiore & pectori ex cærulecente griseo.
Pigeon violet à tête rouge d'Antigue. *Sonner. it.* p. 112. t. 67.
Red-crowned Pigeon. *Lath. syn.* II. 2. p. 628. n. 17.
Habitat in insula Panay , cucullatae magnitudine.
Rostrum griseum , cera carnosa , rubra teatum , ad oculos usque producta ; pedes grisei.
- Jambu. 63. C. viridis , fronte caryophylli colore , jugulo & pectori albis.
Pooni Jamboo. *Marsd. Sumatr.* p. 84.
Jamboo-Pigeon. *Lath. syn.* II. 2. p. 627. n. 16.
Habitat in Java , congeneribus minor.
Rostrum oculique flavi ; stria altero latere viridis , altero caryophylli colore , medio alba a pectori ad orbitam producta.
- purpurata. 64. C. viridis , subtus in cinereum vergens , fronte & vertex parte purpureis , crisco flavo , remigibus nigris.
Purple crowned Pigeon. *Lath. syn.* II. 2. p. 626. n. 15.
Habitat in insulis maris australis intra tropicos inclusis . turturis magnitudine , 9 pollices longa , facile cicurando musæ fructibus viditans.
Rostrum flavicans , nonnunquam atrum ; irides flavae ; fronte & vertex rarius concolor , aut flava linea circumscriptus ; caput collumque ex cinereo virescentia ; remiges primores , præter 2 primas , margine virides , secundariæ exteriori margine flavae ; rectrices æquales subacute ; margine exteriori virides , fascia interrupta grisea notatae ; pedes asperi , ut plurimum nigri ; unguis nigri.

- indica.* 29. *C. corpore purpureo, humeris viridibus, pileo cæruleo, cærulae.*
Palumbus amboinensis. Briss. av. I. p. 150. n. 42. t. 15. f. 1.
Green winged Dove. Edw. av. t. 14. Lath. syn. II. 2.
p. 625. n. 14.
- 30) *Columba teætricibus alarum violaceis, remigibus viridibus, uropygio cæruleo. Jacq. Beytr. p. 35. n. 29. t. 16.*
Habitat in Amboina, turturis magnitudine, 10 pollices longa.
Rostrum coccineum; nares & cera cærulecentes; frons & fascia ocularis albæ; dorsum superius viridi-aureum & æneum; inferius cum uropygio cinereum; alarum flexura alba-maculata; abdomen spadiceum; remiges fuscescentes; rectrices 2 intermediae totæ nigrae, reliquæ cinereæ, apice nigrae; unguis nigri.
- canaden- sis.* 30. *C. remigibus primoribus apice flavicantibus, rectricibus subcinereis: extimis albis.*
Turtur canadensis. Briss. av. I. p. 118. n. 21.
Tourterelle de Canada. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 552. pl. enl. n. 176.
Canada Turtle. Ard. zool. 2. p. 327. n. 190. Lath. syn. II. 2. p. 658. n. 58.
Habitat in Canada, turture paulo major, 13 pollices longa, carolinensi affinis.
Color ex griseo fuscus, subtus flavicante adsperso; rostrum unguisque nigricantes; uropygium cinereum; abdomen exalbidum; rectrices caudæ inferius niveæ, alarum fusco-maculatae; remiges fuscæ, rectrices intermediae intus versus basin macula magna rufa, & infra hanc altera fuscæ notatae; feminæ pennæ capitis, colli, pectoris, dorsi superioris & rectrices alarum apice exalbidæ.
- sanguinea.* 65. *C. alba, jugulo & pectore sanguinolentis.*
Tourterelle blanche ensanglantée. Sonner. it. p. 51. t. 20.
Sanguine Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 657. n. 57.
Habitat in Manilla, turturis magnitudine.
Rostrum rubrum; irides ex rubescente purpureæ.
- cruenta.* 66. *C. vertice, abdomine & alarum fasciis tribus transversis griseis, gutture albo, pectoris macula sanguinea.*
Tourterelle grise ensanglantée. Sonner. it. p. 52. t. 21.
Red-breasted Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 657. n. 56.
Habitat in Manilla, afræ magnitudine.

AVES PASSERES. Columba.

Rostrum nigrum; irides ferrugineæ; cervix violacea;
alarum fasciæ transversæ, 3 griseæ & 2 nigræ; remiges
nigræ; cauda basi grisea, apice nigrâ; pedes ex rubef-
cente violacei.

afræ.

31. *C. rectricibus extimis basi exteriore maculaque apicis*
albis, maculis testricum alarum violaceo-azureis,
Turtur senegalensis. Briss. av. I. p. 122. n. 23. t. 10. f. 1.
Tourterelle du Sénégal. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 553
pl. enl. n. 160.
African Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 655. n. 55.
Habitat ad fluvium Senegal, vinacea minor, 8 pollices longo-
Rostrum rubescens; vertex cinereus; cervix, dorsum, testic-
ces alarum & uropygium ex griseo fusca; gula albicans;
jugulum & pectus dilute vinacea; abdomen ex albidum;
remiges fusca; rectrices intermediae 2 ex nigricante
fusca, reliqua ex griseo fusca; apice nigricantes;
subtus albæ; unguis fusci.

- Turtur. 32. *C. rectricibus apicè albis, dorso griseo, pectorè incarnato,*
macula laterali colli nigra lineolis albis. Scop. anni-
I. n. 181. Kram. el. n. 359. n. 3.
Turtur. Olin. ucc. 34. Briss. av. I. p. 92. n. 7. Nozeti-
nederl. Vogel t. 6.
Tourterelle. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 545. t. 25. pl.
enl. n. 394.
Turtle or Turtle Dove. Brit. zool. I. n. 103. t. 45. Raj.
av. p. 61. n. 2. Will. orn. p. 183. t. 35. Albin. av. 2.
t. 47. Hayes brit. birds t. 13.
Common Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 644. n. 40.
β) Turtur pennis ad colli latera omnibus nigris, macula
prope apicem rotunda alba notatis.
γ) Turtur lusitanus. Briss. av. I. p. 98. n. 9.
Tourterelle de Portugal. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 556.
Portugal Dove. Alb. av. 2. t. 48.
δ) Turtur luzoniensis.
Tourterelle grise de l'île de Luçon. Sonner. it. 2. p. 52. t. 22.
ε) Turtur sinensis fuscus.
Tourterelle brune de la Chine. Sonner. it. 2. p. 177.
Columba testaceo-incarnata. Forst. fn. arab. p. 5.
Habitat in Europa, Sina, India, insulæque oceanæ indicæ
& australis, gregatim migrans, in silvarum densarum
arboribus altissimis nidificans, & 2 ova columbinæ
similia partens, pisi agris infecta, ultra 12 pollices longa.
Rostrum

Rostrum *fuscum*, γ) *nigrum*, δ) & ε) *rubrum*; irides *flavæ*, δ) & ε) *rubræ*; vertex *ex cinereo olivaceus*; frons & mentum fere *alba*; remiges *fuscae*; guttæ & pectus *vinacea*; abdomen & crissum *alba*; rectrices 2 *intermediae* totæ *fuscae*; extima utrinque exteriori margine *alba*.

Surinam-
mensis.

67. C. *cinerea*; subtus *albida*, gula *ex nigro viridiique varia*; remigibus exterioribus *fusca*s, mediis *cineris*.

Tourterelle. *Fermin surin.* 2. p. 165.

Surinam Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 647. n. 41.

Habitat in Surinam, 10 pollices longa, in remotiorum silvarum altissimis arboribus bis in anno nidificans, carne exquisita succulenta.

Rostrum *longum*, extus *cæruleum*, intus *rubrum*.

Tiforia.

33. C. *supra lutescens*, lunula cervicali *nigra*. *Scop. ann.* I. p. 125. n. 182.

Turtur torquatus. *Briff. av.* I. p. 95. n. 8.

Turtur indicus. *Aldr. orn. t.* 15. c. 9. *Raj. av.* p. 61. n. 3.

Tourterelle à collier. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 550. t. 26. pl. enl. n. 244.

Indian Turtle. *Will. orn.* p. 184. *Alb. av.* 3. t. 45.

Turtle dove. *Hayes brit. birds t.* 14.

Collared Turtlē. *Lath. syn.* II. 2. p. 648. n. 42.

Ringeltaube. *Frisch av.* t. 141.

♂) Turtur *fusca* sinensis.

Tourterelle grise de la Chine. *Sonner. it.* 2. p. 176. t. 102.

♀) Turtur *hybridus*. *Briff. av.* I. p. 97. A.

Habitat in India & Sina, hospitatur in Europa, turture paulo major.

Rostrum *nigricans*; irides *rubræ*; color *supra-rufus*, aut *ex rubescente albus*, subtus *albus*; nropygium & remiges *ex griseo fusca*; cauda *cinerea*; rectrices laterales apice *albæ*; unguis *fusci*.

Tafferina.

34. C. *rectricibus remigibusque obscurioribus*, corpore purpurascente, rostro pedibusque rubris. *Jacq. Beytr.* p. 32. n. 26.

Columba sylvestris minima brasiliensis, Turtur barbadensis minimus, Turtur indicus f. Cocotzin, Turtur minimus, alis maculosis. *Raj. av.* p. 61. 62. n. 4. 5. 6. p. 184. n. 25.

Turtur parvus americanus. *Briff. av.* I. p. 113. n. 19. t. 9. f. 1.

Picuipinima. *Marcgr. bras.* p. 204.

AVES PASSERES. Columba.

Cocotzin. Fern. nov. hisp. 24. Buff. hist. nat. des ois. p. 559.

Petite Tourterelle de S. Domingue, & petite Tourterelle de la Martinique. Buff. pl. enl. n. 243. f. I. 2.

Indian Turtle, Cocotzin, or least Barbadoes Tourtle. Will. orn. p. 184. t. 36.

Ground Dove. Catesb. Car. I. t. 26. Sloan. jam. 2. p. 305. n. 32. t. 261. f. I. Brown jam. p. 469.

Ground Pigeon. Arct. zool. 2. p. 328. n. 191. Lath. syn. II. 2. p. 659. n. 59.

β) Columba passerina -maculis paucissimis.

γ) Columba passerina oculis spadiceis, colli pectorisque pennis diversicoloribus.

δ) Columba passerina oculis spadiceis, corpore magis rufescente.

Habitat in Americæ calidioribus ad Carolinam usque, atque insulis contiguis, in montanis & saxosis interdum cœta gregariâ, vegetabilium vicitans seminibus; alauda cristata non major, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa, volatu brevi, voce lugubri turturis; carne eximia.

Rostrum apice & unguis nigricantes; irides aurantiae; caput, cervix & corpus supra cinereum, subtus cum fronte vinaceum; guttus & pectus fusco-maculatum; remiges rufæ margine exteriore & apice nigricantes; rectrices intermediae obscuræ cinereæ, reliquæ nigricantes.

minuta. 35. C. fusca, alis punctis 5 chalybeis, rectricibus extimis apice albis.

Turtur parvulus fuscus americanus. Briss. av. I. p. 116. n. 20. t. 8. f. 2.

Tlapalcocotli. Will. orn. p. 184.

Habitat in insula S. Dominici, passerina minor, an varietas? 5 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum pedesque fuscum; color subtus ex rufo albus; rectrices claram maculis 7 chalybeis; rectrices 2 intermedie totæ fuscæ, reliquæ basi cinereæ, medio nigra, apice fuscæ.

Malaccen^m 68. C. cinerea, occipite nigro lineato, remigibus fulcis; sis. rectricibus lateralibus fuscis, versus apicem albis; peribitis flavis.

Petite tourterelle de Quéde. Sonner. it. 2. p. 177.

Malacca Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 661. n. 60.

Habitat in Malacca, hospitatur in insula Francia, fringillæ domesticæ magnitudine, tamen longior; carne exquisita.

AVES PASSERÈS: Columba.

789

Rostrum nigrum, basi & apice flavum; irides flavæ; pectus & abdomen ex vinaceo pallide grisea.

Vernatis. 69. C: viridis, subtus flavens, alarum margine exteriore luteo.

Mantiss. pl. 2. p. 525.

Columba viridis philippinensis. Briss. av. I. p. 143. n. 38: t. II: f. 2.

Pigeon vert des Philippines. *Buff. pl. enl. t. 138: Habitat in insulis Philippinis.*

Rostrum pedeisque rubri; pectus azureum.

* * *cauda longiore cuneata:*

Migrato- 36. C. orbitis denudatis sanguineis, pectori rufo.

tia: Columba americana. Kalm. it. 2. p. 527.

Oenas americana. Briss. av. I. p. 100. n. 12.

Pigeon de passage. *Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 527:*

Pigeon of passage. *Catesb. car. I. t. 23.*

Migratory or passenger Pigeon. *Arct. zool. 2. p. 322: n. 187. t. 14. Forst. atl. angl. 62. p. 398. Lath. syn. II. 2. p. 661: n. 61.*

Americanische Taube. *Frisch. av. t. 142.*

Habitat in America septentrionali, numerosissimis gregibus migrans, in arboribus nidificans, & more congenerum 2: ova pariens, aceris, ulmi, mori, nyssæ, fagopyri; fagi, quercus; tritici, non ræs fructibus viciitans, segetibus etiam & agris oryza consuis infesta, domesticæ magnitudine, 14 pollices longa; caro eximia:

Rostrum & unguis nigri; irides aurantiæ; color princeps cinereus, subtus vinaceus; tectrices alarum nigro-maculatæ; colli latera purpureo-nitentia; remiges ex atro fuscæ, margine albidae; rectrices 2: intermediae ex nigricante fuscæ, reliquæ canæ:

caroli- 37. C. orbitis cæruleis, subtus rufescens.

Turtur carolinensis. Briss. av. I. p. 110. n. 18: t. 8. f. 1.

Picacuroba. Marcgr. bras. 204.

Tourte. Buff. hist. nat. des ois. 2: p. 557.

Tourterelle de la Caroline. Buff. pl. enl. n. 175:

Turtle of Carolina. Catesb. Carol. I. t. 24.

Carolina Pigeon. Arct. zool. 2. p. 326. n. 188. t. 14: Lath. syn. II. 2 p. 663. n. 62.

Habitat in insula S. Dominici, Carolina, Brasilia, aliisque Americæ partibus, pisis, pedophylli peltatis seminibus &

phytolaccæ decandrae baccis vicitans, turture paulo major, 10 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
Rostrum nigricans; irides unguesque nigri; frons, guttur & pectus rubescens, nitore (in mare) viridi-aureo & violaceo; occiput, cervix & corpus supra ex fuscamente cinerea; alæ nigro-maculatae; remiges ex nigricante cinereæ; rectrices 6, 6 totæ ex cinereo fusca; 5, 5 cincreæ, medio nigrae; reliqua dilute cinereæ, apice albæ, macula in medio nigra.

melano- 70. *C. corpore livido, remigibus nigris.* Molin. hist. nat. ptera. Chil. p. 308.
Habitat in Chili.

amboi- 38. *C. corpore rufo, collo undulato-nigricante.*
nensis. Turtur amboinenensis. Briss. av. I. p. 127. n. 26. t. 9. f. 3.
Tourterelle d'Amboine. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 557.
Amboina Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 665. n. 64.
Habitat in Amboina, turturis magnitudine, 14 pollices longa.
Rostrum nigrum; verticis, colli, pectorisque pennis prope apicem fascia transversa nigricans; pennæ dorsi superiores & tectrices alarum fusca apice rufæ; remiges & ungues fusci; cauda 8 pollices longa, ex rufo fusca.

capensis. 39. *C. remigibus primoribus latere interiore rufis.*
Turtur Capitis bonæ spei. Briss. av. I. p. 120. n. 22.
t. 9. f. 2.

Tourtelette. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 554.
Tourterelle à cravate noire du Cap de bonne espérance:
Buff. pl. enlum. n. 140.

Cape pigeon. Lath. syn. II. 2. p. 666. n. 65.
Habitat in Africa australi, alauda non major, quamvis ob caudam longam 9 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum rubrum; color princeps ex griseo fuscus: abdomen exalbidum; guttus (mari) nigrum; alarum speculum chalybeum; remiges secundariae fuscae, exteriori margine griseæ; cauda ultra 5 pollices longa, subitus atra; rectrices laterales basi ex griseo fuscae, apice nigricantes.

macroura. 71. *C. cinnamomea, subtus exalbida, cauda apice alba.*
Tourocco. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 553.
Tourterelle à large queue du Sénégal. Buff. pl. enl. n. 329.
Great-tailed Turtle. Lath. syn. II. 2. p. 667. n. 66.
Habitat ad fluvium Senegal, 6 pollices longa.
Rostrum rubrum; cera alba; cauda 6 pollices longa.

margina- 40. C. pectore rubro, rectricibus apice nigris albo marginatis.
ta. Turtur americanus. *Briss. av.* I. p. 101. n. 13.
 Tourterelle d'Amérique. *Buff. hist. nat. des ois.* 2. p. 552.
 Longtailed Dove. *Ed. av.* t. 15.
 Marginated Turtle. *Lath. syn.* II. 2. p. 664. n. 63.
Habitat in America, turturis magnitudine, 10 pollices longa.
Rostrum cornuum; irides rufæ; lora alba; frons & gula
ex rufa fuscæ; occiput ex cærulecente cinereum; ma-
culta sub auribus nigra; corpus supra fuscum, humeris
nigro-maculatis, uropygio cinerascente; guttur & pectus
roseum; abdomen cum renigibus fuscum; rectrices 2 in-
termidiæ nigricantes, reliquæ cinereæ; unguis nigri.

105. ALAUDA. *Rostrum cylindrico-subulatum,*
rectum, recta protensum:
Mandibulis æqualibus basi
deorum dehiscentibus.

Lingua bifida.

Unguis posticus rectior, digito
longior.

arvensis. I. A. rectricibus extimis duabus extrotsum longitudinaliter
 albis: intermediis interiori latere ferrugineis. *Fn. suec.*
 209. *Scop. ann.* I. n. 84. *Brünn. orn.* n. 221. *Kram. el.*
 p. 362. n. 2.

Alauda. *Briss. av.* 3. p. 335. n. 1. *Nozem. nederl. Vogel* t. 15.

Alauda non cristata. *Gesn. av.* 78. *Aldr. orn.* 2. p. 844.
 t. 845.

Alauda vulgaris. *Olin. av.* 12.

Alauda cælipera. *Klein av.* 71.

Alouette. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. I. t. I. pl. enl. n.
 363. f. I.

Field-lark or Sky-lark. *Brit. zool.* I. n. 136. t. 55. *Arct. zool.* 2. p. 394. *A. Raj. av.* p. 69. n. 1. *Will. orn.* 203.
Albin. av. I. t. 41. *Lath. syn.* II. 2. p. 368. n. 1.

Feldlerche. *Frisch av.* t. 15. f. I.

B) Alauda alba. *Briss. av.* 3. p. 339. A. t. 19. f. I.

Alouette blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 20.

Weisse Lerche. *Frisch av.* t. 16.

γ) Alauda nigra. *Briss. av.* 3. p. 340. B.

Alouette noire. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 22. pl. enl. n.
 650. f. I.

AVES PASSERES. Alauda.

Black Lark. *Alb. av. 3. t. 51.*

♂) *Alauda longipes.*

Longlegged Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 370. C.*

Habitat per omnem Orbem antiquum, in arvis apricis, ♂) in Russiæ finibus mongolicis, 7 circiter pollices longa, fringilla domestica vix major, frugibus, formicis, aliisque insectis vicitans, volatu perpendiculari in aere suspensa (♂. sedens) cantillans in Creatoris laudem. Ecce suum tirile, tirile, suum tirile traxit; auctumno sole occidente in retia compellitur, pinguiscens; carne in australioribus sapidissima, calculosis noxia habita.

Rostrum pedesque atri; corpus subtus ochroleucum; jugulum ex rufo album, maculis nigricantibus.

- rafa. 7. A. ex nigricante fusca, cervice dorsoque ex rufo aurantiis, rectrice utrinque extima margine rufa, tectricibus alarum minoribus & mediis nigricantibus margine fulvis. Alouette noire à dos fauve. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 23.* Alouette noire de la Encenada. *Buff. pl. enl. n. 738. f. 2.* Rufous backed Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 371. n. 2.*
- *Habitat in Bonaria, arvensi multo minor, vix 5 pollices longa.*

- pratenfis. 2. A. supra ex virescente fusca, rectricibus extimis duabus extorsum albis, linea superciliarum alba. *Fn. suec. 210.* *Brünn. orn. 223.* *Olin. ucc. 27.* *Briff. av. 3. p. 344. n. 3.* Alauda pratorum. *Aldr. orn. 2. p. 849.* Spipola altera. *Aldr. orn. 2. p. 730. t. 731.* *Will. orn. p. 110.*

Alouette de prés ou Farlouse. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 31. t. 3. pl. enl. n. 660. f. 1.*

Tit-Lark. *Brit. zool. I. n. 138.* *Arct. zool. 2. p. 395. C.* *Raj. av. p. 69. n. 3.* *Will. orn. p. 206.* *Alb. av. 1. t. 43.* *Lath. syn. II. 2. p. 374. n. 5.*

- ♂) *Alauda pratenfis candida.* *Briff. av. 3. p. 346. A.* Weisse Wiesenlerche. *Sander Naturf. XI. p. 24.*

♀) *Alauda pratenfis pedibus atris.*

Habitat in Europæ pratis, ubi sedens cantillat, in terra nidum, in erdum cuculo suum substernente ovum, struit. pilisque equinis firmat, ova 5-6 fusca pariens, insectis & seminibus vicitans, arvensi minor, 5½ pollices longa.

Rostrum nigrum; corpus subtus albuni; pectus ochroleucum, maculis oblongis nigris; pedes flavicantes; unguis fuscus.

minor. 12. A. restringibus fusca, restringibus extimis duabus extorsum albis.

Lester Field-Lark. Will. orn. n. 207.

Field Lark. Lath. syn. II. 2. p. 375. n. 6.

Habitat in Europa, pratenſi multum affinis, & æqualis.

Gula & pectus pallide lutescens maculatum; gula & abdomen album; teſtrices alarum margine exalbidæ; pedes fuscantes.

italica. 13. A. restringibus mediis badiis, penultimis apice albis, extimis duabus totis albis.

Alauda italica. Briff. av. 3. p. 355. n. 7.

Giarola. Raj. av. p. 70. n. 10. Will. orn. p. 209. §. 9.

Girole. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 47.

Italian Lark. Lath. syn. II. 2. p. 373. n. 4.

Habitat in Italia, 8 pollices longa, arboreæ affinis.

Roſtrum rubrum; color ſupra badius, pennarum margine ex rubefcente albo, ſubtus albus; pedes incarnati; unguis albiſdi.

arborea. 3. A. capite viitta annulari alba cincto. Fn. suec. III. Scop. ann. I. n. 186. Brünn. orn. p. 224. Kram. el. p. 362. n. 3. Olin. ucc. p. 27.

Alauda restringibus fuſcis: prima oblique dimidiato alba, ſecunda, tertia quartaque macula alba cuneiformi. Fn. suec. I. n. 192.

Alauda arborea. Briff. av. 3. p. 340. n. 2. t. 20. f. 1.

Alouette de bois ou Cujelier. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 25. pl. enl. n. 660. f. 2.

Woodlark. Brit. zool. I. n. 137. Arct. zool. 2. p. 395. B. Raj. av. p. 69. n. 2. Will. orn. p. 204. Albin. av. I. t. 42. Lath. syn. II. 2. p. 371. n. 3.

Habitat in Europa & Sibiria ad Camifchatcam usque, etiam in Madera, arvensi minor & brevior, in arboribus degens, gregaria volitans, & volando cantillans etiam noctu, nidum, arvensis more, bis in anno ex gramine ſicco ſtruens, & mollibus pilis sternens, ovaque 5 atra fuſco-maculata pariens.

Remigum prima ſecunda brevior; pedes incarnati; unguis posterior paulisper curvatus.

ludovicia- na. 14. A. restringibus penultimis apice albis, extimis altera parte fuſcis, altera albis.

Farlouzanne. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 38.

Louisiana Lark. Lath. syn. II. 2. p. 376. n. 7.

AVES PASSERES. Alauda.

Habitat in Louisiana; minori affinis, longior tamen, 7 pollices aequet.

Color supra fuscus ex virescente & nigricante mixtus; remiges ex nigricante fusca; cauda fusca; guttur & pectus ex flavicante griseum, fusco-maculatum; abdomen fulvum.

rubra. 15. A. fusca, area oculorum nigra, rectricibus duabus extimis albis.

Alauda pensylvanica. Briss. av. app. p. 94. n. 13.

Alouette aux joues brunes de Pensilvanie. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 58.

Lark from Pennsylvania. Edw. glean. t. 297.

Red Lark. Brit. zool. I. n. 140. Arct. zool. 2. p. 393. n. 279. Lath. syn. II. 2. p. 377. n. 8.

Habitat in America septentrionali & Anglia, arvensis magnitudine.

Rostrum nigricans; macula testacea supra oculos; corpus subtilis dilute spadiceum, maculis atris; pedes fuscii; unguis posticus paulisper curvus.

mofella- 16. A. rufa, subtus ex rufo alba, genis & pectore lineis fuscis, cauda atra margine rufa.

Rouseline ou Alouette de marais. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 60. pl. enl. n. 661. f. 1.

Marsh Lark. Lath. syn. II. 2. p. 377. n. 9.

Habitat in Germania, Alsacia & Lotharingia, ad Mosel-lam, arvensis gracilior & minor, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa, egregie cantans.

Rostrum & pedes cum unguibus flavicantes.

campes- 4. A. rectricibus fuscis: inferiori medietate, exceptis inter-trinis duabus albis, gula pectore que flavescente. Fn. suec. 212. Brünn. orn. n. 224. 225. Georg. it. p. 173.

Alauda campestris. Briss. av. 3. p. 349. n. 5.

Alauda minor campestris. Raj. av. p. 70. n. 6. Will. orn. 150.

Glareana (Gickerlin). Gesn. av. 795. Aldr. orn. 2. p. 736. Will. orn. 154. Raj. av. p. 81. n. 8.

Spipolotto. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 43.

Meadow Lark. Lath. syn. II. 2. p. 378. n. 10.

Brachlerche. Frisch. av. t. 15.

Krautlerche. Günth. Nest. u. Eyer t. 19. f. inf.

Spinolet- 8) A. rectricibus fuscis: extimis duabus oblique dimidiata albis. Syft. nat. XII. 1. p. 288. n. 7. Scop. ann. 1. n. 187.

Spinoletta Florentinis. *Raj. av.* p. 70. n. 9.

Spipolette or Tordino. *Will. orn.* p. 209. f. 10.

Habitat in Germania, β) in Carolina, Italia, Sardinia, Russia australi, pratenſis magnitudine, β) ultra 7 pollices longa, & in humidis nidificans.

Mandibula ſuperior nigricans, inferior incarnata; pedes fuscæ; in β) roſtrum pedeſque nigri.

malabari- ca. 17. A. remigibus caudaque ſordide fuscis, margine rufefcentibus.

Alouette huppée de la Côte de Malabar. *Sonner. it.* 2. p. 203. t. 113. f. 1.

Malabar Lark. *Lath. syn.* II. 2. p. 379. n. 11.

Habitat in Malabar, 5 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

Roſtrum nigrum; verticis pennæ in criftam elongatæ fuſcæ apice albæ; cervicis rufefcentes, ſtria per medianam rachin longitudinali nigra; gula & abdomen ex rufo alba; dorsi pennæ & teſtrices alarum fuſcæ, verſus apicem margine rufefcentes, & macula alba notata; pedes rufefcentes.

Gingica. 18. A. ſupra ex cinereo fuſca, subtus fascia que oculari nigra.

Petite alouette grise de Gingi. *Sonner. it.* 2. p. 203. t. 113. f. 2.

Gingi Lark. *Lath. syn.* II. 2. p. 380. n. 12.

Habitat in Coromandel, carduelis magnitudine, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Roſtrum pedeſque ex rufefcente grisei.

tatarica. 19. A. cauda ſubbifurca, reſtricibus intermediis duabus limbo tenuiffime albis, proximis apicis limbo albicante, laterilibus aterrimis. *Pall. it.* 2. p. 707. n. 15. t. C.

Alauda nigra. *Falk. it.* 3. p. 393. t. 27.

Black Lark. *Lath. syn.* II. 2. p. 380. n. 13.

Habitat in desertis aridiffimis ſalfis inter fluvios Volgam & Ural intermediis, in desertis caspiis, & toto deferto tatarico australiore, hieme gregaria ad loca habitata accedens, aſtate ſolitaria, defertiffimos campos colens, vix canore, ſturni magnitudine.

Roſtrum crassius & magis convexum, quam congeneribus, ex corneo flavefcens, apice fuſcum; color ſeniori per totum corpus, ne pedibus quidem exceptis, aterrimus; feminae & annotinæ avi, etiam quoad pedes, fuſcus; remiges ſummo apice exfolctæ, 10-19 cordatim emarginatae.

mutabilis. 20. A. cauda subforficata, nigra : rectricibus extimis utrinque immaculatis, reliquis apice canis, rostro albido. *S. G. Gmelin nov. commun. Petrop.* 15. p. 479. n. 20. t. 23. f. 2.

Mutable Lark. *Lath. syn.* II. 2. p. 381. n. 14.
Habitat in desertis Astracanicis, hienie Astracaniae frequenter tissima; appropinquante vere loca Volgæ superiora gatim petens, vix ultra 7 pollices longa; an vere diversa a tatarica?

Rostrum apice nigricans; oculi minuti, iride pupilla que levidis; color avis adultæ totus ater, pennarum tamen cervicalium & dorsalium apice, & feminis fronte cana; juv. nior avis tota cinerea, colore sensim in atrum abeunte.

trivialis. 5. A. rectricibus fuscis : extima dimidiato-alba, secunda apice cuneiformi alba, linea alarum duplice albida.

Alauda sepiaria. *Briss. av.* 3. p. 347. n. 4.

Spipola s. Anthus. *Aldr. orn.* 2. p. 750. t. 751.

Alouette Pipi. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 39. t. 4 pl. enl. n. 661. f. 2.

Pipit Lark. *Albin. av.* I. t. 44?

Small Lark. *Raj. av.* p. 70. n. 7. *Will. orn.* p. 151. f.

Grashopper. *Brit. zool.* n. 156. *Arct. zool.* 2. p. 419. f. 2.
Raj. av. p. 70. *Will. orn.* p. 209. *Lath. syn.* II. 2. p. 419. n. 20.

Piplerche. *Frisch av.* t. 16.

Habitat in Europa, in arborum cœcumine inter volandum cantans; an motacillæ species?

cristata. 6. A. rectricibus nigris : extimis duabus margine exteriori albis, capite cristato, pedibus atris. *Scop. ann.* I. f. 128. n. 185. *Brünn. orn.* p. 64. n. 228. *Kram. el. P.* 362. *Georg. it.* p. 173.

Alauda cristata. *Briss. av.* 3. p. 357. n. 8.

Alauda cristata major. *Raj. av.* p. 69. n. 4. *Aldr. orn.* 2. p. 841. t. 842. *Gesn. av.* 18.

Cocheris ou grosse Alouette huppée. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 68. pl. enl. n. 503. f. 1.

Lodola cappelluta. *Olin. ucc. It.* 13.

Crested Lark. *Will. orn.* p. 208. t. 40. *Albin. av.* 3. f. 52. *Lath. syn.* II. 2. p. 389. n. 23.

Heidelerche. *Frisch. av.* t. 15. *Günth. Nest. u. Eyer.* t. 9. f. sup.

Habitat in Italia, Gallia, Germania, Dania & Russia ad vias & aquas, arvensi major, 6½ pollices longa; canora, bis in anno ova 4-5 pariens; solitaria.

Rostrum fuscum ; crista reliquo corpore obscurius tincta, pollicem fere longa ; dorsum magis cinereum & minus maculatum, quam pratenſi ; pectus & abdomen album, litura flava.

nemorosa. 21. A. rectricibus nigris, extimis duabus margine exteriore albis, capite cristato, pedibus rubris.

Alauda cristata minor. Raj. av. p. 69. n. 5. Briff. av. 3. p. 361. n. 9.

Lulu ou petite Alouette huppée. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 74 pl. enl. n. 503. f. 2.

Lesser crested Lark. Brit. zool. I. n. 141. Will. orn. p. 207. Lath. syn. II. 2. p. 391. n. 24.

Habitat in Italia, Austria, Silesia, Polonia, Anglia, solitaria, cristata minor, in silvis & dumetis nidificans.

undata. 22. A. rectricibus fuscis margine rufescentibus, pedibus flavicantibus, crista verticis pennis nigris margine albis. Coquillade. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 77. pl. enl. n. 662. Undated Lark. Lath. syn. II. 2. p. 391. n. 25.

Habitat in Galloprovincia, 6½ pollices longa, mane canora, larvis, locustis, serpentibus viuentans ; mas & femina indivulsi socii.

Rostrum supra fuscum, subtus albidum ; crista mobilis ; color supra ex nigricante & rufescente mixtus, subtus albus ; tectrices alarum majoris apice albae ; remiges fuscæ, margine rufescentes, nonnullæ margine aut apice albae ; collum pectusque maculis nigricantibus varium.

senegalensis. 23. A. rectricibus duabus intermediis griseis, reliquis fuscis, extimis exteriore latere ex rufo albis, capite subcristato. *Alauda senegalensis cristata.* Briff. av. 3. p. 362. n. 10. t. 19. f. 2.

Grisette ou Cochevis du Sénégâl. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 79. pl. enl. n. 504. f. 1.

Senegal Lark. Lath. syn. II. 2. p. 392. n. 26.

Habitat ad fluvium Senegal, 6½ pollices longa.

Rostrum corneum ; tinctus supra ex griseo & fuscō mixtus, subtus albidus, gula maculis minutis fuscis ; remiges ex griseo fuscæ, margine griseæ, basi intus rufæ ; pedes cum unguibus grisei.

testacea. 24. A. rectricibus quatuor intermediis atris, reliquis ex testaceo albis, corpore supra testaceo, subtus ex testaceo albo. *Testaceous Lark.* Lath. syn. II. 2. p. 393. n. 27.

Habitat circa Gibraltariam.

Rostrum nigrum ; vertex & tectrices alarum nigro-maculæ ; latæ ; remiges atræ ; secundariæ margine testaceæ ; pedes flavi.

lusitana. 25. A. rectricibus ex rufescente lutescentibus, exterioribus ochroleucis, pedibus incarnatis, rostro albo.

Portugal Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 393. n. 28.*

Habitat in Lusitania.

Corpus supra ex rufescente pallide lutescens, subtus ochro-leucum ; tectrices alarum remigesque margine griseæ ; rostri apex & ungues atri.

africana. 26. A. cauda, remigibus & tectricibus alarum fuscis marginis albis, corpore subtus albo, maculis oblongis fulcis vario.

Sirli du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 65. pl. enl. n. 712.*

African Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 389. n. 22.*

Habitat ad Caput bonæ spei, 8 pollices longa.

Rostrum nigrum ; corpus supra ex fusco, rufo & albo rufum ; pedes fuscæ.

cinerea. 27. A. cinerea, abdomine criscoque albis, remigibus rectricibusque fuscis : extimis extus prope apicem albis.

Cendrille. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 64.*

Cinereous Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 388. n. 25.*

Longitudo 6 pollicum ; nares in fulco molli membranaceæ exiguae, rotundæ ; pedes atri.

rufa. 28. A. rectricibus fuscis, 8 intermediis margine rufescentibus extimis margine albis.

Variole. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 63.*

Petite alouette de Buenos Ayres. *Buff. pl. enl. n. 738. f. 1.*

Rufous Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 388. n. 20.*

Habitat in Bonaria, ut generatim ad fluvium Plata, 5½ pollices longa.

Rostrum fuscum ; corpus supra nigricans, rufo vario tinctum, subtus album ; remiges margine rufæ, majores grisæ, minores fuscæ ; pedes flavicantes.

capensis. 8. A. rectricibus tribus lateralibus apice albis, gula lutea nigro-marginata, superciliis flavis.

Alauda Capitis bonæ spei. *Briss. av. 3. p. 364. n. 11. f. 19. f. 3.*

Cravate jaune ou Calandre du Cap de bonne espérance:

Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 54. pl. enl. n. 504. f. 2.

Cape Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 384. n. 18.*

Habitat ad Caput bonaë spel, 8 pollices longa.

Rostrum ex flavicante fuscum; corpus supra cum cauda fuscum, singulis pennis medio obscurioribus; mentum aurantium; corpus subtus ochroleucum; pedes atri; unguis posterior paulisper curvatus.

Seelandiae. novæ 29. A. superciliis albis, fascia oculari nigra, crisso cinerafcente, pedibus ex rubescente cinereis.

New Zealand Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 384. n. 17. t. 51.*

Habitat in nova Zeelandia, 7½ pollices longa.

Rostrum cinerascens supra nigrum; corpus supra atrum, pennis margine cinerascentibus, subtus album; unguis nigri, posterior fere redus.

Mongoli- ca. 30. A. vertice ferrugineo vitta alba annulari cincto, media macula alba. Pall. it. 3. p. 697. n. 19. Ad. Stockh. 1778. 3. n. 6.

Mongolian Lark. *Lath. syn. II. 2. p. 384. n. 16.*

Habitat in campis salsis inter fluvios Ononem & Argunum interjectis, humi cantillans suaviter, calandra major, cui affinis.

Rostrum crassum; cervix ferruginea; jugulum area magna, biloba, nigra pictum; unguis posterior digito fere brevior, sed crassus, redus, triqueter.

Sibirica. 31. A. remigibus secundariis albis, vertice, auribus humerisque ferrugineis, rectrice extima exterius tota alba. Pall. it. 2. p. 708. n. 15. 3. p. 697.*

Habitat in Sibiriae campis apricis ad Irtim, huni nidificans, volatu cantuque arvensi inferior, statura plurimis congeneribus major, calandrae affinis.

Rostrum lividum apice fuscum; juguli maculæ, & tectrices caudæ ex luteo ferrugineaæ; corpus subtus exalbidum; remigum primorum extima margine alba; pedes grisei.

Calandra. 9. A. rectrice extima exterius tota alba, secunda tertiaque apice albis, fascia pectorali fusca.

Alauda major f. Calandra. Briff. av. 3. p. 352. n. 6. t. 20. f. 2.

Alauda non cristata major. Gesn. ic. 70.

Tetrax parva. Gesn. av. 650.

*Calandra. Arđ. zool. 2. p. 393. n. 280. Gesn. av. 80.
Aldr. orn. 2. p. 846. t. 847. Will. orn. p. 208. Olin.
ucc. p. 30. Edw. glean. t. 268.*

*Grosse Alouette ou Calandre. Buff. hist. nat. des ois. §.
p. 49. pl. enl. n. 363. f. 2.*

Calandre Lark. Lath. syn. II. 2. p. 382. n. 15.

*Habitat in Sardinia, Italia, Galloprovincia, Pyrenæis,
Syria, Russia australi, Tatariae desertis Tanai & Volgæ
interjectis, ipsa America, cristatæ magnitudine, 7½
pollices longa, egregie cantans, vocemque aliarum
avium imitans, in terra nidificans, 4-5 ova parientes.*

*Rostrum pedesque pallide grisei; corpus supra ex fusco &
griseo varium; gula alba; jugulum luna alba notatum;
infra quam fascia exalbida nigro-maculata; abdomen
album; reniges obscuræ, margine, minores apice quoque
albæ; cauda nigra.*

*alpestris. 10. A. rectricibus dimidio interiore albis, gula flava; fascia
suboculari pectoralique nigra. Georg. it. p. 173. S. G.
Gmelin it. I. t. 12.*

*Alauda virginiana. Briss. av. 3. p. 367; n. 12.
Hausse-col noir ou Alouette de Virginie. Buff. hist. nat.
des ois. §. p. 55.*

Lark. Catesb. Car. I. t. 32.

*Shore Lark. Arđ. zool. 2. p. 392. n. 278. Forst. ad.
angl. 62. p. 398. Lath. syn. II. 2. p. 385. n. 19.*

Schneelerche. Frisch. av. t. 16.

*Habitat in America septentrionali, Siberia, Russia, Poloniæ
arvensis magnitudine & habitu, 6½ pollices longa, gregor.
tim migrans, avena aliisque frumentis & graninibus
viditans, in terra degens, vix cantans; caro deliciosa;*

*Rostrum & pedes cum unguibus nigri; area oculorum flavæ;
corpus supra cum remigibus & cauda spadiceum, striis
obscuris, subtus flavescens; rectrices caudæ ferrugineæ;
mari vertex fere niger, feminæ ater, huic etiam dorsum
griseum, striis obscurioribus.*

*flava. 32. A. supra ex rufo & griseo fusco varia, subtus albida;
fronte, mento gulaque flavis, rectricibus nigris margine
griseis, extimis margine albis.*

*Ceinture de Prêtre ou alouette de Sibérie. Buff. hist. nat.
des ois. §. p. 61. pl. enl. n. 650. f. 2.*

*Habitat rario in Sibiria, 5½ pollices longa, an propriæ
species?*

Rostrum pedesque plumbi; fascia subocularis & pectoralis nigra; remiges griseæ, margine obscuriores.

33. A. subtilis alba immaculata, ungue posteriore digito minore. *Cetti stor. nat. di ucc. Sard.* p. 150.

Habitat in Sardinia, cum alauda arvensi magnitudine & fece etiam colore conveniens, aut unguis posterior, quamvis reliquis unguibus longior, digito tamen ipso brevior; an alauda?

II. A. subtilis flava, fascia pectorali curva nigra: rectricibus tribus lateralibus albis.

Merula americana torquata. Briff. av. 2. p. 142. n. 15.
Fer à cheval ou Merle à collier d'Amérique. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 371.

Large Lark. *Catesb. Car. I. t. 33.*

Crescent Star. *Ard. zool. 2. p. 330. n. 192.*

Habitat in America septentrionali, 11 pollices longa, in arbustis & fruticibus sedens; graminum seminibus vittans, canora, caudam motacillæ instar motitans, in gramine ova & albæ, maculis ferrugineis rarioribus varia pariens, an mera sturni ludoviciani varietas?

Rostrum nigricans; vertex, collum, remiges & pedes cum unguibus fuscis; stria a basi rostri per verticem ad occiput decurrens pallide grisea; inter rostrum & oculos macula latea pone oculos utrinque stria fusca; corpus supra cum alis & cauda fuscum, rufo & nigricante varium; fascia pectoralis juniori avi vix conspicua.

106. STURNUS. *Rostrum subulatum, angulato-depressum, obtusiusculum: Mandibula superiore integerrima, marginibus patentiusculis.*

Nares supra marginatae.

Lingua emarginata, acuta.

Vulgaris. I. St. rostro flavescente, corpore nigro punctis albis. *Fn. suec. 213. Scop. ann. I. n. 189. Kram. cl. 162. Brünn orn. p. 64. n. 229. Hasselq. it. p. 287. n. 47. Müll. zool. dan. 28.*

Sturnus. Gefn. av. 747. Bell. av. 81. a. Aldr. orn. 2. p. 631. Briff. av. 2. p. 439. n. 1.

Storno. *Ol. ucc. t. 18.*

Etourneau. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 176. t. 15. pl. enl. n. 75.*

Stare or Starling. *Brit. zool. I. n. 104. Raj. av. p. 67. n. 1.
Will. orn. p. 196. t. 37. Alb. av. I. t. 40. Hayes brit.
birds t. 32.*

Common Stare. *Lath. syn. II. I. p. 2. n. 1.*

Staar. *Frisch av. t. 217. Georg. it. p. 173. Günth. Neß.
u. Eyer t. 10.*

♂) Sturnus albus. *Aldr. orn. 2. p. 636. Briss. av. 2. p. 444. A.
White Starling.* *Will. orn. p. 196.*

γ) Sturnus leucomelas. *Briss. av. 2. p. 444. B.
Black and white Starling.* *Will. orn. p. 156.*

δ) Sturnus leucocephalus. *Briss. av. 2. p. 444. C.
Sturnus capite albo.* *Aldr. orn. 2. p. 637.*

Etourneau à tête blanche. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 189.
e) Sturnus cinereus.* *Aldr. orn. 2. p. 638. Briss. av. 2.
p. 446. D.*

*Habitat per omnem Orbem antiquum, q̄ sere pollices longus.
infēdis, lumbricis, seminibus, baccis, &c. vidiitans, grē-
gatim migrans, garrulus, imitator, in cavis arborum aut
rupium, in ruderibus, columbariis ex foliis aliquique siccis
materiis nidum sternens, aut aliarum ovium occupans
nidum; & ova pariens ex virescente cinerea 5-6, et
quibus exclusi pulli fuscum colorem præ se ferunt.*

capensis. *2. St. nigricans, capitis lateribus subtusque albus.*

Sturnus Capitis bona spei. *Briss. av. 2. p. 446. n. 2. t. 41.
f. 3.*

Etourneau-Pie. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 191.
Etourneau du Cap de bonne espérance.* *Buff. pl. enl. n. 280.*

Cape Stare. *Lath. syn. II. I. p. 5. n. 2.*

*Habitat ad Caput bona spei, vulgaris magnitudine.
Rostrum flavicans; pennæ scapulares apice, alæ marginæ
alba; pedes flavi.*

Iudovicia- *3. St. griseo fuscoque maculatus, linea capitissuperciliisque
nus. albis, gula nigra.*

Sturnus ludovicianus. *Briss. av. 2. p. 449. n. 4. t. 41. f. 1.
Etourneau de la Louisiane ou le Stourne.* *Buff. hist. nat.
des ois. 3. p. 192. pl. enl. n. 256.*

Louisiane Stare. *Lath. syn. II. I. p. 6. n. 3.*

*Habitat in America septentrionali, turdi magnitudine,
9 $\frac{1}{2}$ pollices longus.*

Rostrum

Rostrum albiduni, apicē fuscum; genae, jugulum, pectus & abdomen flava; remiges rectricesque ex rufō griseæ; pedes cum unguibus grisei.

- Contra. 4. St. fuscus, macula oculari, fascia alari abdomineque albis. Icterus bengalensis. Briss. av. 2. p. 94. n. 9. suppl. p. 94. Contra from Bengal. Albin. av. 3. t. 21. Black and white Indian Starling. Edw. av. t. 187. Habitat in India, & ad Caput bonæ spei, annon varietas capensis? Color potius niger, quam fuscus; stria ocularis, & annulus colli superioris albus; rectrices alarum superiores maculis 6 albis; pedes ex flavo fusi.

- Cinclus. 5. St. niger, pectore albo. Fn. suec. 214. Brünn. orn. n. 230. Müll. zool. p. 29. n. 236. Motacilla Cinclus. Scop. ann. 1. n. 223. Kram. el. n. 374. n. 3. Motacilla pectore albo, corpore nigro. Fn. suec. p. 216. Cinclus. Nozemi. nederl. Vogel t. 14. j. sup. Turdus aquaticus. Gefn. av. 501. Merula aquatica. Gefn. av. 608. t. 609. Aldr. orn. 2. p. 185. t. 186. Briss. av. 5. p. 252. n. 19. Nozem. nederl. Vogel. t. 50. Merle d'eau. Buff. hist. nat. des ois. 8. p. 134. t. 11. pl. enl. n. 940. Water-Ouzel or Water-Crake. Brit. zool. 1. n. III. Arct. zool. 2. p. 332. B. Raj. av. p. 666. n. 7. Will. orn. p. 149. t. 24. Alb. av. 2. t. 39. Lath. syn. II. 1. p. 48. n. 50. Habitat in Europa, Siberia, Persia que boreali ad aquas, hieme ad cataractas fontesque non congelantes, ubi mire descendit per rapidas voragini, rotaturus onicos aquaticos aliaque insecta, emergitque non palmipes, hieme solitarius, astre plerumque geminus, mere insectivorus nec granivorus, naribus laminula fere clausis distinctus a motacillis, caudam motitat, in terra ad ripas ex fendo siccisque fibris nidum struens, siccis quercus foliis sternens & nuscas portans jatis amplam muniens, ova puriens 5 alba, rubore quodam tincta. Gula alba; cauda nigra; abdomen ferrugineum, juniori avi album.

- Milvus. 6. St. fuscus, subtus ruber. Mantiss. 1771. p. 527. Etourneau des terres magellaniques, ou Blanche-raie. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 196. pl. enl. n. 113. Fff

Magellanic Stare. *Lath. syn.* II. I. p. 7. n. 4.
*Habitat in insulis Falkland, vulgaris magnitudine, 11¹/₂
 pollices longus, in terra degens, infestis vicitans.*
*Ad basin mandibulae inferioris macula, & pone oculos stria
 alba; lora rubra; area ad utrumque colli latus nigra;
 crissum & cauda subfalcata nigra; pedes fuscii.*

moritanus. 7. St. cinereus, capitis parte inferiore & gula ex cinereo &
 albo variis, ventre cano rufescente-maculato, rostro
 apice nigro. *Habili apud S. G. Gmelin it. 4. p. 174*
 & *apud Pall. n. nord. Beytr. 4. p. 52.*

*Habitat in alpibus Persiae sunamisicis, alaudæ arvensis
 magnitudine, in rupibus excavatis nidificans, infestis
 vicitans.*

Loyca. 8. St. fusco alboque maculatus, gula & pectore coccineus,
Molin. hist. nat. Chil. p. 225.
*Habitat in Chili, canorus, facile cicurandus; femina dilute
 tius tincta ova 3 cinerea, & fusco varia in fovea terra
 impressa parit; perpendiculariter cum mare in aërem
 adscendens & descendens.*

mexicanus. 9. St. cæruleus nigro varius.
Cotinga mexicana. Briss. av. 2. p. 347. n. 4.
Caxcaxtototl. Raj. av. p. 167. n. 16.
Caçastol. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 195.
Mexican Stare. Lath. syn. II. I. p. 12. n. 13.
*Habitat in temperatoriibus Americæ australis, vulgaris
 magnitudine.*
Rostrum & oculi nigri; irides luteæ; caput minutum.

obscurus. 10. St. niger, capite fusco.
Sturnus novæ Hispaniæ. Briss. av. 2. p. 448. n. 3.
Tolocatzanatl. Raj. av. p. 168. n. 3.
Tolcana. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 193.
Brown headed Stare. Lath. syn. II. I. p. 11. n. 12.
Habitat in nova Hispania, vulgari minor.

zeylanicus. 11. St. linea oculari & altera capitis laterali nigra, corpore
 griseo maculis lunulisque ochroleucis & albis vario,
 remigibus viridibus, cauda viridi-nigroque lineata.
Ceylonese Stare. Lath. syn. II. I. p. 11. n. 11.
Habitat in Zeylon, aliarum avium cantum initans.
*Rostrum nigrum; caput flavescens; pedes ex cærulecente
 grisei.*

- fusca.* 12. St. olivaceus, fascia oculari cærulecente, rostro pedibusque rubescientibus.
Brown Star. *Osb. it.* 2. p. 328. *Lath. syn.* II. 1. p. II. n. 10.
Habitat in Sina.
Color ventris in flavum vergens; cauda longa.
- viridis.* 13. St. viridis subtus cærulescens, fasciculo pennarum albarum nigratumque ad frontem & mentem.
Green Star. *Osb. it.* 2. p. 327. *Lath. syn.* II. 1. p. 10. n. 9.
Habitat in Sina.
Supra frontem ut pone oculos macula alba, ad humeros ducet; remigum rectricumque rachis alba; pedes ex cinereo cærulei.
- sericeus.* 14. St. pallide griseus, cauda alisque nigris, alarum fascia transversa alba, capite ochroleuco.
Silk Starling. *Brown illustr.* t. 21.
Silk Star. *Lath. syn.* II. 1. p. 10. n. 8.
Habitat in Sina, vulgaris magnitudine.
Rostrum pedesque aurantii aut rubri; plumæ sericeæ.
- carunculatus.* 15. St. rostro pedibusque nigris, caruncula ad utrumque oris angulum pendula aurantia.
Wattled Star. *Lath. syn.* II. 1. p. 9. n. 6. t. 36.
Habitat in nova Seelandia, vulgaris magnitudine, 10 fere polices longus, voce debili. Förster.
Femina ex ferrugineo fusca, carunculis longè minoribus; mas niger, dorso & rectricibus alarum ferrugineis.
- collaris.* 16. St. cinerascens, fusco-maculatus, hypochondriis rufis, gula alba fusco-maculata. *Scop. ann.* I. p. 131. n. 192.
Fringilla gularis. *Sprüngli apud Andreæ Brieje aus der Schweiz* p. 202. t. 13.
Fringilla s. Paßler in Etruria Sordone dicta. *Manett. orn.* t. 338. f. 1.
Fauvette des alpes. *Buff. pl. enl.* n. 668.
Collared Star. *Lath. syn.* II. 1. p. 8. n. 5.
Habitat in Carnioliae, Carinthiae, Helvetiæ, Italiae montibus, hieme in valles & pagos descendens, collurionis magnitudine, solitarius, rarius, scminibus visitans, caudam motitans, submissa tenuique voce cantillans, latebras quærens, dormiturus, in terra aut fissuris rupium nidificans, sicuratus vix diu vivens, canorus, carne sapida; an ad motacillas relegandus?

Rostri mandibula superior fusca, inferior flavescentia apice fusca; pectus ex fusco cinereum; abdomen rufum; remiges nigrantes, apicis margine & latere interiori rufescentes; rectrices fuscæ; pedes cornei.

dauuri- 17. *St. corpore supra ex atro violaceo, subtus ex cinerascente albo, capite & cervice ex cæruleacente catis, verticis litura violaceo-atrâ (feminis fusca).* *Pall. act. Stockh. 1778. 3. p. 198.*

Habitat in Dauuriæ salicetis, ultra 6 pollices longus, vegetabilibus infestisque vîditans, ova 3 ferruginea, turcosæ virore tincta pariens.

Rostrum nigrunt, brevius & magis convexum, quam congeneribus; lingua nigricans; irides fuscæ; palpebrae plu- mosæ & lora alba; caput feminæ cinereum; dorsum ex griseo fuscum; rectrices alarum mari atræ, viridi-sertæ; secundariae apice albæ; remiges nigrae intima apice albæ, secundariae extus, primores apice viridinientes; cauda subfurcata, teætricibus violaceis, recti- cibus ex viridante atris; pedes ex cæruleacente nigri.

107. TURDUS. *Rostrum tereti-cultratum: mandibulæ superioris apice deflexo, emarginato.*

Nares nudæ, superne membranula semitectæ.

Faux ciliata.

Lingua lacero-emarginata.

vîscivo- 1. *T. dorso fusco, collo maculis albis, rostro flavescente.*
Scop. ann. 1. p. 132. n. 193. Brünn. orn. p. 65. n. 231. Kram. el. p. 361. n. 6.

Turdus vîscivorus. Gesn. av. 759. t. 760. Aldr. orn. 2. p. 593. t. 582.

Turdus vîscivorus major. Raj. av. p. 64. n. 1.

Turdus major. Briss. av. 1. p. 200. n. 1.

Tordo. Olin. ucc. t. 25.

Draine. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 295. t. 19. f. 1. pl. enl. n. 489.

Missel Bird or Shrite. Will. orn. p. 187. Alb. av. 1. t. 33.

Missel Thrush. *Brit. zool.* I. n. 105. *Arct. zool.* 2. p. 341. B. *Lath. syn.* II. I. p. 16. n. 1.

Große Misteldrossel. *Frisch av.* t. 25.

Mistler. *Günth. Nest. u. Eyer* t. 42.

Habitat in Europæ silvis, II pollices longus, sibimet ipsi malum cacans disseminator visci ilicisque, taxi etiam & oxyacanthæ baccis, larvis insectisque vicitans, verno tempore a cacominiibus silvarum egregie cantillans, cumque femina volitans, in dumetis & arbustis bis in anno nidum ex muscis, lichenibus, foliis struens, granine marcido sternens, & extus bacillis muniens, ovaque 4-5 sordide incarnata, maculis sanguineis varia pariens: Cero sapida.

Rostrum basi & angulis flavum, cetera fuscum; corpus subtus ochroleucum, maculis in gula fuscis, inferius nigris; remiges rectricesque fuscæ, margine pallidiores, 3 extima apice albæ; pedes flavi; unguis nigri.

pilaris.

2. *T. rectricibus nigris: extimis margine interiore apice albocantibus, capite uropygioque cano. Fn. suec. 215. Scop. ann. I. p. 133. n. 194. Brünn. orn. p. 65. n. 232. Müll. zool. dan. p. 29. n. 238. Kram. el. p. 361. n. 7. Turdus pilaris. Gesn. av. 753. Aldr. orn. 2. p. 595. t. 596. Turdus pilaris sive Turdela. Briss. av. 2. p. 214. n. 5. Litorne ou Tourdelle. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 301. t. 19. f. 2. pl. enl. n. 490.* *

Fieldfare or Feldefare. *Brit. zool.* I. n. 106. *Arct. zool.* 2. p. 340. A. *Raj. av.* p. 64. n. 3. *Will. orn.* p. 188. t. 37. *Alb. av.* I. t. 36. *Hayes brit. birds* t. 31. *Lath. syn.* II. I. p. 24. n. 11.

Krametsvogel. *Frisch av.* t. 26.

- β) *Turdus pilaris minor. Nozem. nederl. Vogel* t. 13.
 γ) *Turdus pilaris nævius. Briss. av.* 2. p. 218. B.
 Pied Fieldfare. *Alb. av.* 2. t. 36.
 δ) *Turdus pilaris leucocephalus. Briss. av.* 2. p. 217. A.
 ε) *Turdus pilaris, capite colloque albis, corpore ex albo & fusco vario.*

Habitat in Europæ, Sibiriae, Syriæ silvis acerosis, 10 pollices longus, gregatim migrans, in arboribus altis nidificans, ilicis, oxyacanthæ aliisque baccis vicitans; romani in ornithone maxima diligentia alebant turdos, altiles reddebat, chare pendebant, quamvis caro interdum amara sit, teste Varrone, Plutarcho: Nil melius turdo, nil vulva pulchrius ampla, Horat. Autumne gregarius gallos adit.

AVES PASSERES. *Turdus.*

Rostrum flavicans apice nigrum; vertex & cervix &c cinereo olivacea; corpus supra badium; remiges cinereas; guttura & pectus ex ruso flavicans; abdomen & crissum exalbida; pedes nigricantes.

africanus. 14. *T. nigricans, pectore pennis nigris rufo-marginatis testore rostro flavo; pedibus cinereis.* *Jacq. Beytr.* p. 29. n. 23. t. 14.

Habitat in Africa.

Caput & gula nigra; rostri apex nigricans; oculi nigri; colli etiam abdominisque anterioris pennae marginatae rufæ, posterioris margine albæ; pedes nigro-annulati.

tripolita- 29. *T. ex olivaceo flavus subtus exalbidus, remigibus nigris, cauda æquali nigricante, apice flava.*

Merle olivâtre de Barbarie. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 404.

Tripoli Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 23. n. 10.

Habitat in Barbaria.

barbari- 30. *T. viridis, pectore albo maculato, uropygio caudæque apice flavo.*

Grive Bassette de Barbarie. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 313.

Green Thrush. *Shaw it.* p. 253.

Barbary Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 23. n. 9.

Habitat in Barbaria, viscivori magnitudine, alis alaudæ, pedibus robustis.

Aonalash- 31. *T. fuscus atro-maculatus, pectore flavo nigro-maculato, testricibus alarum, remigibus prioribus, testricibusque atris, margine testaceis.*

Unalasha Thrush. *Arð. zool.* 2. p. 338. n. 202.

Aoonalashka Thrusti. *Lath. syn.* II. I. p. 23. n. 8.

Habitat in Aunalashica, alaudæ magnitudine.

iliacus. 3. *T. alis subtus ferrugineis, superciliis albicantibus.* *Fn. suec.* 218. *Scop. ann.* I. n. 196. *Müller zool.* p. 29. n. 239. *Kram. el.* p. 361. n. 9.

Turdus iliæ. *Gesn. av.* 760. t. 761. *Aldr. orn.* 2. p. 597. t. 598.

Turdus iliacus. *Nozem. nederl. Vogel* t. 12. *Klein av.* 66. *Briff. av.* 2. p. 208. n. 3. t. 20. f. 1.

Mauvis. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 309. pl. enl. n. 51. *Redwing, Swinepipe or Wind Thrush.* *Brit. zool.* I. n. 108. *Arð. zool.* 2. p. 342. *D. Raj. av.* p. 64. n. 4. *Will. orn.* p. 189. *Albin. av.* I. t. 35. *Lath. syn.* II. I. p. 22. n. 7.

Tordo fassello. *Olin. ucc. t. 25.*

Weindrossel. *Frisch av. t. 28.*

Weisdrössel. *Günth. Nest. u. Eyer t. 33.*

Habitat in Europa, numerosis gregibus migrans, pilari minor, 9 fere pollices longus, in dumetis & sepibus nidificans, & ova 6 ex cœruleo viridia, nigro-maculata pariens, vere egregie cantans, in terris australibus vineis damnum inferens.

Rostrum nigricans; pedes pallide grisei; unguis fuscus; colore musico satis similis.

minor. 32. *T. spadiceus, subtus albus, pectore flavicante, maculis atris vario.*

Turdus iliacus carolinensis. *Briff. av. 2. p. 212. n. 4.*

Grivette d'Amérique. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 289.*

Little Thrush. *Arch. zool. 2. p. 338. n. 201. Edw. glean. n. 296. Catesb. Car. 1. t. 31. Lath. syn. II. 1. p. 20. n. 5.*

Habitat in Jamaica & septentrionali America, 7 pollices longus, migrans, baccis vivitans, vox canorus, in silvis densis uliginosisque nidificans.

Rostrum fuscescens; orbitæ dilutius lindæ; pedes cinerei.

jamaicensis. 33. *T. supra cinereus, rostro, capite pedibusque fuscis, remigibus caudaque atris, mento gulaque albis fusco striatis, pectore cinereo, jugulo & abdomine albis.*

Jamaica Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 20. n. 4.*

Habitat in Jamaica, merulae magnitudine.

guyanensis. 34. *T. supra ex virescente fuscus, subtus ochroleucus: striis longitudinalibus atris.*

Grive de la Guyane. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 289. pl. enl. n. 398. f. 1.*

Gujana Thrush. *Lath. syn. II. 1. p. 20. n. 3.*

Habitat in Guiana, 7 pollices longus.

fusca. 4. *T. remigibus basi interiore ferrugineis.* *Fn. suec. 217. Scop. ann. 1. n. 196. Müll. zool. n. 240. Brünn. orn. n. 236. Kram. el. p. 361. n. 8.*

Turdus simpliciter dictus viscidulus minor. *Gesn. av. 762. Aldr. orn. 2. p. 599. t. 600.*

Turdus minor. *Briff. av. 2. p. 203. n. 2.*

Tordo messano. *Olin. ucc. t. 25.*

Grive. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 280. pl. enl. n. 406. Mayvis Throitre or Songthrush.* *Brit. zool. 1. n. 107. Arch. Fff 4.*

Zool. 2. p. 342. *C. Raj.* av. p. 64. n. 2. *Will. orn.* 1.
188. *Lath. syn.* II. 1. p. 18. n. 2.

Singdrossel. *Frisch av.* t. 27.

β) *Turdus minor leucocephalus*. *Briff. av.* 2. p. 207. A.

γ) *Turdus minor cristatus*. *Briff. av.* 2. p. 207. B.

δ) *Turdus minor totus albus*, *fusco parumper tinctus*.

Habitat in Europæ silvis, 9 pollices longus, vespere ver
nali in arboris festigio lusciniam cantilena imitans,
& per 9 fere mensæ continuans; bis vel ter in anno in
dumetis humilioribus ex terra, muscis & stranuine nidum
struens, argilla intus obliniendum, 5-6 ova ex cœru
luscidente viridia, maculis paucis nigris varia parient.
Viscivoro minor, sed tinctu sinuili, ut tamen macula
inferiores sagittas potius referant: *Cauda subbifida*.

olivaceus. 5. *T. subfuscus*, *subtus fulcus*. *Mantiff.* 1771. p. 526.

Merula olivacea Capitis bonæ spei. *Briff. av.* 3. p. 294
n. 43. t. 22. f. 3.

Merle olive du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat.
des ois.* 3. p. 381.

Habitat ad Caput bonæ spei, *iliaci magnitudine*, $8\frac{1}{4}$ pol
lices longus.

Rostrum, *pedes*, *ungues*, *rectrices 2 intermediae fusca*,
reliquæ ferrugineaæ; *corpus supra ex fuscescente griseum*,
aut olivaceum, *subtus flavum*, *aut cum uropygio ferru
gineum*; *lora nigra*; *gula ex flavo fusca*, *maculis fusci*.

indicus. 35. *T. olivaceus*, *rostro pedibusque nigricantibus*, *remig
bus interiori latere fuscis*.

Merula olivacea indica. *Briff. av.* 2. p. 298. n. 45. t. 31. f. 2.

Merle olive des Indes. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 384.
pl. enl. n. 564. f. 1.

Indian Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 66. n. 81.

Habitat in India, *iliaco minor*, $8 \text{ pollices longus}$.

cinereus. 36. *T. cinereus*, *rectricibus duabus intermediis cinereis*,
proximis utrinque nigris margine & apice cinereis, *re
liquis nigris*.

Merula indica cinerea. *Briff. av.* 2. p. 286. n. 39. t. 25. f. 3.

Merle cendré des Indes. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 385.

Ash-coloured Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 67. n. 82.

Habitat in India, *iliaco minor*, $7\frac{1}{4}$ pollices longus.

Rostrum pedibusque nigri; *rectrices alarum majores nigrae*,
margine griseæ; *remiges nigrae*, *margine secundariae*,
latere quoque interiori albæ.

migrato- 6. *T. griseus*, abdomen rufo, palpebris albis, rectrice rius, extima apice interiore alba.

Turdus canadensis. *Briss. av. 2.* p. 225. n. 9.

Turdus pilaris migratorius. *Kalm it. 3.* p. 46.

Litorne de Canada. *Buff. hist. nat. des ois. 3.* p. 307.

Grive de Canada. *Buff. pl. enl. n. 556.* f. 1.

Fieldsfare of Carolina. *Catesb. Car. I. t. 29.*

American Fieldfare. *Forster ad. angl. 62.* p. 399.

Red breasted Thrush. *Arct. zool. 2.* p. 335. n. 196. *Lath.*

syn. II. I. p. 26. n. 12.

Habitat in America septentrionali a sinu Hudsonis ad fi-
num Natka & Carolinam usque, viscivori magnitudine,
9 pollices longus, gregatim migrans, egregie cantans,
facile cicurandus, vermbus, insectis, sassafras semini-
bis, phytolaccæ baccis aliisque vicitans, nidum ex ra-
dibus, muscis, mare feniinam adjuvante, in arbori-
bus struens, ovaque 4-5 aquæ marinæ aut cœli sereni-
tinctu pariens, ex quibus post 14 dies prodeunt pulli.

Caput fuscum; gula cinerascens; orbitæ oculorum albæ;
macula utrinque inter oculos & rostrum albæ; testrices
alarum inferiores albæ.

Trichas. 7. *T. olivaceus*, corpore subtus flavo, fascia oculari nigra.
Avis marilandica, gutture luteo. *Petiv. gaz. t. 6.* f. 1.
Ficedula marilandica. *Briss. av. 3.* p. 506. n. 58.
Figuier aux joues noires. *Buff. hist. nat. des ois. 5.* p. 292.
Maryland Yellowthroat. *Edw. glean. t. 237.*
Yellow breasted Warbler. *Arct. zool. 2.* p. 399. n. 283.
Lath. syn. II. 2. p. 438. n. 32.

Ficedula area inter oculos albæ.

Fauvette à poitrine jaune de la Louisiane. *Buff. hist. nat.*
des ois. 5. p. 162. *pl. enl. n. 709.* f. 2.

Habitat æstate in Carolinæ, Marylandæ & Pensylvaniæ
silvis humidis depresso, 5 pollices longus, an potius
motacillæ species?

Rostrum fuscum, ad ejus basin superiorem area oculorum
nigricans convergit; pedes incarnati; rectrices & re-
miges primores margine flavæ; vertex cinereus.

canorus. 8. *T. fuscus*, subtus ferrugineus, linea alba ad latera capitis,
cauda rotundata. *Amœn. ac. 4.* p. 241.
Turdus chinensis. *Osb. it. 309.*
Merula bengalensis. *Briss. av. 2.* p. 260. n. 25.
Baniahbou de Bengale. *Buff. hist. nat. des ois. 3.* p. 379.
Alb. av. 3. t. 19.

Brown Indian Thrush. *Edw. av. t.* 184.
 Crying Thrush. *Lath. syn. II. I. p.* 35. *n. 32.*
Habitat in Bengala & Sina, merulæ magnitudine, 9½ pol:
lices longus, oryza, muscis, tineis, carne vicitans;
alta voce cantans.
Rostrum & irides flavæ; pedes rubescentes; femina tota
ferruginea, exceptis remigibus & tribus rectricibus,
maximam partem albis.

rufus. 9. *T. rufus* subtilis exalbidus maculatus, remigibus unicolor
 ribus, cauda rotundata rufa.
Turdus carolinensis. Briff. av. 2. p. 223. n. 8.
Moqueur françois. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 323. pl.
enl. n. 645.
Fox-coulored Thrush. Catesb. Car. I. t. 28.
Ferruginous Thrush. Ard. zool. 2. p. 335. n. 195. Lath.
syn. II. I. p. 39. n. 41.
Habitat in America a Noveboraco ad Carolinam usq[ue];
iliaci magnitudine, 11-12 pollices longus, multiplicat
varietate cantans, baccis, padi potissimum vicitans,
in dumetis humilioribus nidificans, & ova 5 alba, m[er]e
culis ferrugineis dense obsia pariens.
Alarum fascia duplex alba; pedes fuscii.

polyglot- 10. *T. obscure cinereus*, subtilis pallide cinereus, remig-
 bus primoribus exteriore dimidio albis.
Turdus americanus minor sonans. Raj. av. p. 64. n. 5.
Turdus minor cæruleo-albus immaculatus. Raj. av. p.
185. n. 31.
Turdus minus major. Briff. av. 2. p. 266. n. 29.
Grand Moqueur. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 325. pl.
enl. n. 558. f. 1.
Singing Bird, Mocking Bird or Nightingale. Sloan. jam.
2. p. 306. n. 34.
Mock Bird. Catesb. Car. I. t. 27. Kalm it. I. p. 217.
2. p. 90. t. 3.
Mimic Thrush. Ard. zool. p. 333. n. 194. Lath. syn. II.
I. p. 40. n. 42.

Habitat in Jamaicæ & Americæ silvis humidis, migrans,
merulæ magnitudine, sed gracilior, 9½ pollices longus;
muscis, aliisque insectis, moris & variis aliis baccis vivi-
tiq[ue]ns, vocem aliarum avium mirifice imitans, cantu,
noctu potissimum sonoro, continuo, multipli, grato,
sabili, luciniam ipsam superans, enimosus, præter it-

cubationis tempus ad domicilia accedens, in dumetis & arboribus, ipsis pomiferis nudificans, & ova 5-6 cærulea aut margaritacea spadiceo maculata pariens.

Rostrum nigrum; irides flavæ; cauda 4 pollices longa; pedes cinerei.

Orpheus. II. *T. dorso fusco, pectore rectricibusque lateralibus albidis, superciliis albis. Brown jam. p. 469.*

Mimus. Briss. av. 5. p. 262. n. 27.
Cencontlatilli seu quadringentæ linguae. Fernand. nov. Hisp. p. 20. Raj. av. p. 159.

Moqueur. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 325.

Polyglott bird. Will. orn. p. 294.

Lesser mocking bird. Edw. av. t. 78.

Mocking Thrush. Latham syn. II. I. p. 41. n. 43.

β) *Mimus varius. Briss. av. 2. p. 264. n. 28.*
Tzonpan. Fern. nov. Hisp. p. 38. Raj. av. p. 160. Will. orn. p. 394.

γ) *Tardus (Theuca) fusco-cinereus, subtus cinereus, remigibus rectricibusque apice albis. Mol. hist. nat. Chil. p. 222. n. 5.*

Habitat in Jamaica, & calidioribus paulo Americæ partibus, polyglotto viðu, moribus, imitandi præsentim arte, cantus varietate & gratia similis, at minor, 8½ pollices longus; γ) in arboribus nidum cylindricum pedem longum, porta angusta struens, spinis extus muniens; lana & plumis intus sternens, ovaque 3-4 alba fusco-maculata pariens.

Rostrum oculique fuscum; corpus supra ex fusco cinereum, in β) & γ) fuscum & albo maculatum, subtus ex albido cinereum; cauda subcuneata, in γ) fere rotundata; pedes nigri, in γ) fuscum.

Sandwichensis. 37. *T. supra & abdomine fuscescens, subtus & fronte ex cinereo albus.*

Sandwich Thrush. Lath. syn. II. I. p. 39. n. 40.

Habitat in insulis Sandwich, 5½ pollices longus.

Rostrum pedesque atri; cauda cæqualis.

Pacificus. 38. *T. supra cinereus, subtus ex fuscescente albus, loris atris, cauda nigra apice alba.*

Pacific Thrush. Lath. syn. II. I. p. 38. n. 39.

Habitat in insulis amicis oceanii australis; 5½ pollices longus.

Rostrum pedesque atri; tempora & area subocularis ex fuscescente alba; colli pectorisque latera in fuscum vengentia.

suratensis. 39. *T. capite subcristato, collo, cauda, remigibus majoribus, pedibusque nigris, corpore supra succineo, subtus fuscato-griseo, tectricibus alarum remigibusque secundariis viridibus.*

Merle huppé de Surate. *Sonner. it. 2. p. 194.*

Surat Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 39. n. 38.*

Habitat in Surate, 8 pollices longus.

Rostrum rufescens; irides rubræ.

philippen- 40. *T. supra olivaceus, collo & pectore rufis albo-maculatis, abdomine & crasso ochroleucis.*

Petite Grive des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois. 4^e p. 316.*

Philippine Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 38. n. 37.*

Habitat in insulis Philippinis, merulæ magnitudine.

Shanhu. 41. *T. mento, gula & area oculorum nigris, litura ad aures magna alba, reliquo capite, cum jugulo, pectore & abdomine griseis, dorso & alis ex virescente fuscis.*

Black-faced Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 37. n. 36.*

Habitat in Sinæ silvis frequens, insectis utplurimum viditans, merulæ magnitudine.

Rostrum atrum; pedes fusti.

novæ 42. *T. ex cærulescente plumbeus, capitis parte anteriore, Hollandiae. rostro, mento, gula pedibusque nigris, remigibus rec- tricibusque atris margine plumbeis, intermediis apice albis.*

New Holland Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 37. n. 35.*

Habitat in terra van Diemen, 7 pollices longus.

plum- 42. *T. ater, axillis luteis, cauda cuneata. Molin. hist. nat. beus. Chil. p. 221.*

b) *Turdus cærulescens, gula alba atro-punctata, cauda cuneata.*

Merula cinerea americana. Briss. av. 2. p. 288. n. 40.

Merle Tilly. *Feuill. per. 126.*

Tilly ou Grive cendrée d'Amérique. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 314.*

Merle cendré d'Amérique. *Buff. pl. enl. n. 560. f. 1.*

Red legged Thrush. *Arch. zool. 2. p. 337. n. 200. Catesb.*

Car. I. t. 30. Lath. syn. II. I. p. 33. n. 29.

Habitat in America septentrionali & australi, insulis Bahamicas, Andros & Ilathera, voce & moribus congenerum, cantu continuo, molli, harmonico, non cicrandus, in arboribus ad riyos nidum ex limo struens, & ova 3 par.

riens, baccis, amyridis præsertim elemiferæ, viditans, carne graveolente, iliacum major, ultra 10 pollices longus; femina mare minor.

Mas totus ater, excepta litura lutea subalari magna; feminæ rostrum, palpebræ, irides, pedesque rubri; palatum aurantium; caput & corpus cinereum, subtus pallidius; inter rostrum & oculos macula nigra; gula alba lineolis nigris, subtus magis albicans; remiges nigricantes, margine griseæ; rectrices nigricantes, 4 exteriores utrinque apice albæ.

- craffi-*
rostris. 43. T. supra ex rufo, subtus ex atro fuscus, remigibus & rectricum æqualium acuminatarum duabus intermediis obscurioribus.

Thickbilled Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 34. n. 30. t. 37.*
Habitat in nova Seelandia, viscivori magnitudine, 9
pollices longus.

Rostrum nigricans; irides margaritæ colore; tempora ex atro fusca; colli pennæ pectorisque media stria rufescente, abdominis alba notatae; pedes atri. Femina spadicea, subtus dilutior; rectrices alarum fasciis duabus rufis.

- Ulietensis.* 44. T. ex rufo fuscus, remigibus margine atris, cauda rotundata atra.

Bay Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 35. n. 31.*
Habitat in Ulietea, musci magnitudine, 8½ pollices longus.
Rostrum ex rubescere margaritaceum; pedes nigri.

- Pallidus.* 45. T. ex flavicante cinereus, subtus albidus, rectricibus ex cinereo fuscis, lateralibus apice albis.

Pale Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 32. n. 27.*
Habitat in Sibiria, ultra lacum Baikal.

- Sibiricus.* 46. T. niger, ore flavo, superciliis tractuque sub alis albis.
Pall. it. 3. p. 694. n. 10.

White-browed Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 31. n. 26.*
Habitat rarissimus in Sibiria selvis alpinis & magis borealis, empetri baccis inhiens, canorus, viscivoro minor.

- Ruficollis.* 47. T. supra fuscus, subtus niveus, collo rectricibusque æqualibus rufis: intermediis duabus cinereis. *Pall. it. 3. p. 694. n. 9.*

Red-necked Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 31. n. 25.*
Habitat in summis Dauuriæ jugis, lariceto obfisiis, viscivori magnitudine,

obscurus. 48. *T. fuscus*, superciliis, mento crisoque albis.
Dark Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 31. n. 24.
Habitat in Sibiriæ silvis, ultra lacum Baical.
Vox tinnunculi; pectus *nigricans*.

phœnicu- 49. *T. supra olivaceus*, superciliis albis, fascia oculari nigra,
rūs. remigibus & intermediis duabus rectricibus spadiceis,
lateralibus cum gūture & pectori rufis.
Red-tailed Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 31. n. 23.
Habitat ad Caput bonæ spei, 7 pollices longus.
Rostrum & vertex atra; pedes *nigri*.

ruficau- 50. *T. supra olivaceous*, subtus ex purpurascente albus;
dus. remigibus & rectricibus atris: lateralibus plurimam
partem rufis.
Rufous-tailed Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 30. n. 22.
Habitat ad Caput bonæ spei, 7 pollices longus.
Rostrum apice curvatum pedesque *nigri*; rectrices laterales
ad $\frac{2}{3}$, tectrices caudæ superiores totæ rufæ.

malaba- 51. *T. ex cinereo griseus*, subtus ex rufo fuscus, remigibus
rūcis. rostroque nigris, pedibus flavis.
Martin vieillard de la Côte de Malabar. *Sonner. it. 2. p. 195.*
Malabar Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 30. n. 21.
Habitat in Malabar, 8 pollices longus.
Rostrum apice flavicans; capitis collique pennæ longæ,
angustæ, stria per medianam scapi longitudinem alba.

pagoda- 52. *T. niger*, dorso uropygioque griseo, criso albo; capite
rum. cristato.

Martin Brame. *Sonner. it. 2. p. 189.*

Pagoda Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 30. n. 20.

Habitat in Malabar & Coromandel, potissimum circa turres
templorum, fringilla domestica paulo major.

Rostrum nigrum, apice flavum; irides glaucae; capitis, collis
& inferiores corporis pennæ longæ angustæ; pedes cum
unguis flavi.

cayen- 53. *T. cinereus*, subtus ex albidus, criso albo, tectricibus
nensis. alarum majoribus remigibusque nigris, gula, rostro
pedibusque atris.

Litorne de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 306.
Grive de Cayenne: *Buff. pl. enl.* n. 515.

Cayenne Thrush. *Lath. syn.* II. p. 29. n. 19.
Habitat in Cayenna, musici magnitudine, 8 pollices longus;
corporis pennæ superiores marginatae, inferiores medio

atrae; remiges minores & tectrices alarum margine ferrugineae.

variegatus. 54. T. supra fuscus, subtus albidus, pennis albidis & nigris interperfis.

Grive seconde *Fermin Surin.* 2. p. 187.

Variegated Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 29. n. 18.

Habitat in Surinam, alaudæ magnitudine, vermibus & insectis vicitans; carne sapida.

atriatus. 55. T. ex flavo & griseo varius, stria dorsi longitudinali flava.

Grive première. *Fermin Surin.* 2. p. 187.

Yellow backed Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 29. n. 17.

Habitat in Surinam, magnitudine & vicetu cum variegato conveniens.

fuscus. 56. T. ex olivaceo fuscus, pectore & abdomine exalbidis, fusco maculatis, remigibus primoribus pedibusque atris.

Brown Thrush. *Arð. zool.* 2. p. 337. n. 199. *Lath. syn.*

II. I. p. 28. n. 16.

Habitat in Noveboraco, iliaci magnitudine.

mustelini. 57. T. mustelinus, subtus albus nigro-maculatus, genis fuscis albo-maculatis, uropygio, remigibus primoribus acuminatisque rectricibus fulcis.

Tawny Thrush. *Arð. zool.* 2. p. 337. n. 198. *Lath. syn.*

II. I. p. 29. n. 15.

Habitat in Noveboraco, iliaci magnitudine.

Kamtschatkensis. 58. T. fuscescens subtus ex fuscescente albus, superciliis pallidis, mento gulaque caryophylli colore.

Kamtschatka Thrush. *Arð. zool.* 2. p. 343. E. *Lath. syn.*

II. I. p. 28. n. 14.

Habitat in Kamtschatca, 6 pollices longus.

Rostrum atrum, apice nigrum; area inter rostrum & oculos nigra; cauda subcuneata; unguis nigri.

varius. 59. T. capite fasciaque pectorali nigris, stria ab oculis ad occiput ferruginea, corpore supra cinereo, subtus ferrugineo.

Varied Thrush. *Arð. zool.* 2. p. 337. n. 197. t. 15.

Spotted Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 27. n. 13.

Habitat in sinu Americae Natca, 10 pollices longus.

Rostrum nigrum; tectrices alarum majores macula ferruginea trigona prope apicem notatae; remiges atræ, maculis in exteriori latera duabus ferrugineis; pedes flexi.

Feminæ mentum & gula *cinerea*, albo intermixta; fascia pectoralis nulla; corpus subtus *rubrum*, versus *crissum* sensim *albescens*.

hudsonius. 60. T. ex cærulecente *cinereus*, rostro pedibusque *nigris*, pennis verticis, nuchæ, tectricibus alarum, remigibusque primariis margine pallide rufis.

Hudsonian Thrush. *Arct. zool.* 2. p. 339. n. 204.
Habitat ad sinum Hudsonis, $7\frac{1}{2}$ *pollices longus*.

noveborae-61. T. capite, collo & pectore ex nigro & dilute ferrugineo censis. variis, dorsi pennis margine ferrugineis, fascia duplice supraoculari & suboculari, alis, cauda rotundata viridi-nitente, pedibusque *nigris*.

New-York Thrush. *Arct. zool.* 2. p. 339. n. 205.
Habitat in America septentrionali, *merulæ magnitudine*. Rostrum atrum.

curæus. 62. T. ater nitens, rostro substriato, cauda cuneata. *Molin* hist. nat. Chil. p. 229.

Habitat in Chili gregarius, egregie & continue cantans, vocesque aliarum avium, & cicuratus ipsius hominis imitans, in circulo volitans, facile cicurandus, frumentis seminibus, vermicibus, carne, aviculis viditans, interdiu, victimum quærens; nidum ex virgis & caricibus struens, plumisque & lana sternens, ova 3 ex cæruleo alba præriens; inter sturnos & merulas mediis, viscivori magnitudine.

Rostrum, oculi, pedes, unguis, & ipsa caro ad ossa usque nigra; cauda 5 pollices longa.

nitens. 63. T. *viridis*: macula tectricum alarum violaceo-nitida. Merula *viridis angolensis*. *Briss. av.* 2. p. 311. n. 53. t. 30. f. 2. Shining Thrush. *Lath. syn.* II. 2. p. 56. n. 60.

Merula *viridis*, subtus violacea, gula uropygioque cæruleis. Merle vert d'Angola. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 372. pl. enl. n. 561.

Habitat in Angola & ad Caput bonæ spei, merulæ mag nitidæ, 9 pollices longus.

Rostrum pedesque nigri.

æneus. 63. T. *viridi-nitens*, subtus æneus, capite nigricante aureo-nitente, uropygio & rectricibus intermediis purpuratis, cauda cuneiformi.

Merula

- Merula viridis longicauda senegalensis.* Briff. av. 2. p. 313.
n. 54. t. 31. f. 1.
Merle vert à longue queue du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 369. pl. enl. n. 220.
Merle cuivre d'Afrique. *Salern. orn.* p. 182.
Glossy Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 57. n. 61.
Habitat ad fluvium Senegal, merula major, 18 pollices longus.
Rostrum pedesque nigri; cauda 11 pollices longa.

auratus. 64. *T. violaceus*, dorso alisque viridi-aureis, alarum ad marginem internum fascia caudaque cum tectricibus superioribus cærulea.

- Merle violet du royaume de Juida. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 373. pl. enl. n. 540.
Gilded Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 57. n. 62.
Habitat in regno Africæ Whidah, merula major.
Rostrum fuscum; irides flavæ; pedes spadicei.

leucoga-
fler. 65. *T. violaceus*, ventre albo, remigibus nigricantibus;
rostrò pedibusque cinereis.
Merle violet à ventre blanc de Juida. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 402. pl. enl. n. 643. f. 1.
Whidah Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 58. n. 64.
Habitat in regno Africæ Whidah, alauda non major;
6 ½ pollices longus.

roseus. 15. *T. subincarnatus*, capite, alis caudaque nigris, occipite cristato. *Fn. suec.* 219. *S. G. Gmelin nov. comm.*
Petrop. 15. p. 478. t. 23. f. 1.
Turdus roseus, capite ex nigro cæruleo & cirrho retra
compto alis & cauda nigris. *Klein av.* 71.
Turdus Seleucus. *Forsk. Fn. arab.* p. VI. a. p. 5. n. 16.
Sturnus roseus. *Scop. ann.* I. p. 130. n. 191.
Merula rosea. *Aldr. orn.* 2. p. 626. *Raj. av.* p. 67. n. 9.
Briff. av. 2. p. 250. n. 20.
Merle couleur de rose. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 348.
t. 22. pl. enl. n. 251.
Rose - or carnation-coloured Ouzel. *Brit. zool.* 2. app.
p. 627. t. 5. *Arct. zool.* 2. p. 344. *G. Will. orn.* p.
194. *Edw. av.* t. 20.
Rose - coloured Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 50. n. 52.
Habitat in variis Europæ partibus, Sibiria, Syria, gre-
gatim migrans, locutis potissimum vicitans, sturni
vulgaris magnitudine, 8 fere pollices longus,
Ggg

AVES PASSERES. *Turdus.*

Rostrum incarnatum basi nigricans; irides pallidæ; capiti, collo, alis, caudæ nitor cæruleus, purpureus & viridis; pedes rubicundi; unguis aduncus, fuscus.

Ieucurus. 66. *T. niger, uropygio caudaque albis, rectricibus apice nigris.*
White-tailed Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 49. n. 51. t. 38.*
Habitat circa Gibraltariam, merula minor, 8 pollices longus.
Rostrum plumbeum; rectrices 2 intermediae extrema parte dimidia nigra; pedes cum unguibus flavicantes.

cafer. 16. *T. nigricans subcristatus, uropygio ventreque albis, crissu rubro.*

Merula cristata Capitis bonæ spei. Briss. av. 2. p. 257.
n. 23. t. 20. f. 2.

Merle huppé du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat.
des ois. 3. p. 393. pl. enl. n. 563. f. 1.

Gobe-mouche à tête noire de la Chine. Sonner. it. 2. p. 197.
Cape Thrush. Lath. syn. II. I. p. 72. n. 92.

β) *Merula supra ex fuscescente cinerea, fuscescente striata,*
subtus cana.

Habitat in Sina & ad Caput bonæ spei, alauda cristata
major, 8 pollices longus.

Rostrum nigricans; caput cum crista ex violaceo nigrum;
corporis pennæ superiores fuscæ, margine griseæ; gut-
tur & pectus fuscum, nitore violaceo; remiges & cauda
cuneiformis fuscæ, hæc apice alba.

macrou- 67. *T. ex purpurascente nitenti-niger, subtus ex ferrugineo*
fulvus, uropygio & rectricibus tribus utrinque extimus
albis.

Long-tailed Thrush. Lath. syn. II. I. p. 72. n. 93. t. 39.
 β) *Turdus rectricibus 2 intermediae nigris, reliquis dimi-*
diato-albis.

Gobe-mouche à longue queue de Gingi. Sonner. it. 2. p. 196.
Habitat in Pulo-Condore & Malabar, alaudæ magnitu-
dine, 11 $\frac{1}{2}$ pollices longus.

Rostrum & unguis nigri; rectrices interquales 2 intermedie
6 $\frac{1}{2}$, extimæ 2 $\frac{1}{2}$ pollices longæ; 6, 6, 5, 5 totæ nigrae;
4, 4 dimidiato-albae; pedes flavescentes.

amboi- 68. *T. spadiceus, subtus flavus, remigibus secundariis a basi*
ad medium flavescensibus, cauda cuneiformis subtus fulva.

Merula amboinensis. Briss. av. 2. p. 244. n. 16.
Avicula amboinensis cinerea. Seb. thes. I. p. 99. t. 62. f. 4.
Merle d'Amboine. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 394.

Amboine Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 73. n. 94.*

Habitat in Amboina, egregie cantans, incubationis tempore caudam in dorsum reflectens, alauda major.

borbonicus. 69. *T. ex cinereo olivaceus, vertice nigro, abdomine crisoque ex olivaceo flavis, cauda fusca, fasciis duabus obsoletis versus apicem.*

Merula borbonica. Briss. av. 2. p. 293. n. 42. t. 24. f. 3.

Merle de l'île de Bourbon. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 395.

Bourbon Thrush. Lath. syn. II. I. p. 73. n. 95.

Habitat in insula Bourbon, alauda major, 8 fere pollices longus.

Rostrum pedesque flavicantes; abdominis medium album; remiges fuscae, margine rufescentes.

ochroce-phalus. 70. *T. remigibus majoribus, cauda pedibusque viridibus, vertice genisque flavescentibus, loris nigris, abdomine pectoreque cinereis, hoc maculis sagittatis vario.*

Yellow-crowned Thrush. Brown Illustr. p. 50. t. 22.

Lath. syn. II. I. p. 74. n. 96.

Habitat in insulis Zeylon & Java, frequenter cicuratus, voces aliarum avium mirifice imitans.

Rostrum nigrum; maculae pectoris albæ & atræ.

orientalis. 71. *T. niger, subtus albus, uropygio cinereo, fascia oculari nigra, rectricibus tribus utrinque extimis utroque latere albis.*

Merula indica. Briss. av. 2. p. 248. n. 19. t. 31. f. 3.

Merle des Indes. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 397. pl. enl. n. 273. f. 2.

Ashrumped Thrush. Lath. syn. II. I. p. 74. n. 97.

Habitat in India, alauda vix major, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longus.

Rostrum nigrum; tempora alba; pedes remigesque nigricantes, primores interiori latere a basi ad medium, secundariae exteriori latere albæ; cauda subcuneata.

nigerimus. 72. *T. totus niger, pennis margine flavis, genis gulaque holosericeis.*

Merula madagascariensis aurea. Briss. av. 2. p. 247. n. 18. t. 24. f. 2.

Merle doré de Madagascar. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 398. pl. enl. n. 539. f. 2.

Black-checked Thrush. Lath. syn. II. I. p. 75. n. 98.

Habitat in Madagascar, alauda magnitudine, 5 $\frac{3}{4}$ pollices longus.

- hispanio-73. T. olivaceus, subtus ex olivaceo & griseo varius, ^{reflexi-}
 lenis. cibus fuscis, margine interiori albidis, exteriori olivaceis,
 intermediis totis olivaceis.
- Merula olivacea dominicensis. *Briss. av. 2. p. 296. n. 44.*
t. 27. f. 2.
- Merle olive de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois. 3.*
p. 403. pl. enl. n. 273. f. 1.
- Hispaniola Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 75. n. 99.*
- Habitat in insula S. Dominici, 6 pollices longus.*
Rostrum & pedes ex griseo fuscis; remiges & tectrices
alarum maiores fuscescentes, margine exteriori oliva-
ceæ, interiori albidae.
- albifrons. 74. T. ex atro plumbeus, subtus lutescens, frontis macula
 alba, pedibus fuscis.
- White-fronted Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 71. n. 91.*
- β) *Turdus niger*, subtus albus, cauda subtus cinerea.
Habitat in nova Seelandia, 7 fere pollices longus.
- capensis. 17. T. fuscus, abdomine subflavescente, crisco luteo.
- Merula fusca Capitis bonæ spei. *Briss. av. 2. p. 259. n.*
25. t. 2. f. 3.
- Brunet du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des*
ois. 3. p. 390.
- β) *Turdus capite gulaque nigris.*
 Merle à cul jaune du Cap. *Buff. hist. nat. des ois. 3.*
p. 390. pl. enl. n. 317.
- Habitat ad Caput bonæ spei, alaudæ magnitudine, 7*
pollices longus.
- atricapil. 18. T. fuscus, capite atro, abdomine uropygique rufis,
 lus. macula alari alba.
- Merula atricapilla Capitis bonæ spei. *Briss. av. app. p. 47.*
n. 66. t. 3. f. 2.
- Merle à tête noire du Cap de bonne espérance. *Buff. hist.*
nat. des ois. 3. p. 388. pl. enl. n. 392.
- Habitat ad Caput bonæ spei, iliaci magnitudine, 9 pol-*
lices longus.
- mauritia-75. T. ex virescente profunde cæruleus, capitis collique pen-
 nus. nis angustis longioribus, rostro cinereo, pedibus plumbeis.
- Merle vert de l'île de France. *Buff. hist. nat. des ois. 3.*
p. 388. pl. enl. n. 648. f. 2.
- Mauritius Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 69. n. 88.*

Habitat in insula Franciæ, iliaci magnitudine, 7 pollices longus.

- minda-naensis.* 76. *T. chalybeus*, subtus albus, fascia alarum longitudinali alba, cauda subcuneata.
Merle de Mindanao. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 387. pl. enl. n. 627. f. 1.
Mindanao Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 69. n. 87.
Habitat in Mindanao, 7 pollices longus.
Rostrum plumbeum; pedes fusci.
- madagaf- cariensis.* 77. *T. fuscus*, abdomine crisoque albis, cauda subfurcata, rectricibus duabus intermediis totis, reliquis margini exteriori viridi-aureis, extimis utrinque margine exteriori albis.
Merula madagascariensis. *Briff. av.* 2. p. 274. n. 33. t. 25. f. 1.
Merle de Madagascar ou Tanaombé. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 386. pl. enl. n. 557. f. 1.
Madagascar Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 68. n. 86.
Habitat in Madagascar, iliaco minor, 7 $\frac{1}{4}$ pollices longus.
Rostrum pedesque nigri; uropygium ex virescente, pectus & hypochondria ex rufo fusca; remiges nigricantes, 2-6 exteriori latere partim albæ, partim violaceæ; secundariae nigræ, violaceo & viridi varia.
- senega-lensis.* 78. *T. ex griseo fuscus*, abdomine exalbido, rostro, remigibus, cauda pedibusque fuscis.
Merula senegalensis. *Briff. av.* 2. p. 261. n. 26. t. 22. f. 2.
Merle brun du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 385. pl. enl. n. 563. f. 2.
Senegal Thrush. Lath. syn. II. 1. p. 68. n. 85.
Habitat ad fluvium Senegal, iliaco minor, 8 pollices longus.
- longi-rostris.* 79. *T. ex olivaceo pallide fuscus*, subtus pallide sulphureus, uropygio & superciliis flavicantibus, cauda rotundata flava: rectricibus intermediis fuscis.
Longbilled Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 67. n. 84.
Habitat in insulis Eimeo & York, 9 $\frac{1}{2}$ pollices longus.
Rostrum 1 $\frac{1}{2}$ pollices longum apice vix emarginatum & pedes ex fusco incarnati; digitæ longi; unguis posterior magnus; capitis pennæ breves acuminatæ; tectrices alarum remigisque margine flavescentes; nonne alauda?

griseus. 80. *T. griseus*, vertice & cervice albidis, pectore, abdomine & crisco ex pallidissimo rubro griseis.

Merle gris de Gingi. *Sonner. it.* 2. p. 193.

Grey Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 67. n. 83.

Habitat in Coromandel, merula minor, vermes & insecta pro vidu in stercore conquirens.

Rostrum ochroleucum; pedes flavicantes.

palmari- 19. *T. viridi-olivaceus*, subtus subcinereus, capite nigro, maculis utrinque tribus albis.

Merula palmarum. *Briff. av.* 2. p. 301. n. 47. t. 29. f. 1.

Palmiste. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 400. pl. enl. n. 529. f. 1.

Palm Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 76. n. 101.

β) Merula palmarum atricapilla. *Briff. av.* 2. p. 303. n. 48. t. 29. f. 2.

*Habitat in Cayennæ palmis, alaudæ magnitudine, 6*½* pol. lices longus.*

Pedes, vertex, rostrum & collum cinerea; mentum album; remiges fuscæ, margine olivacea.

monacha. 81. *T. supra flavus fusco tinctus*, subtus flavescens, capite nigro, nigredine in pectus usque producta & acuto fine terminata.

Moloxira ou religieuse d'Abyssinie. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 405.

Noo Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 77. n. 102.

Habitat in Abyssiniæ silvis, merulæ magnitudine, baccis aliisque fructibus viditans, frequens in arboribus ad præcipitia nascentibus.

Rostrum rubescens; tectrices alarum, rectricesque fuscæ, margine flavæ; remiges nigricantes, margine dilute griseæ.

aethiopi- 82. *T. niger* subtus albus, fascia alarum transversa albicans, cauda rotundata: rectricibus apice quadratis.

Merle noir & blanc d'Abyssinie. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 406.

Ethiopian Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 78. n. 103.

Habitat in Abyssiniæ silvis densis, iliaci magnitudine, cuculi canori voce, baccis & fructibus viditans.

abyssini- 83. *T. fuscus*, subtus fulvus, gula fuscescente, pedibus nigris.

cus. Merle brun d'Abyssinie. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 407.

Abyssinian Thrush. *Lath. syn.* II. 1. p. 78. n. 104.

Habitat in Abyssinia, iliaci magnitudine, uvis vicitans;
palmæ quoque cujusdam, ut fertur, floribus.

cochin- 84. *T. viridis*, maculis ad basin rostri utrinque cæruleis,
 chinensis. facie, mento & gula nigris, hac arcu flavo cincta.
 Verdieu de la Cochinchine. *Buff. hist. nat. des ois.* 3.
 p. 409. pl. enl. n. 643. f. 3.

Habitat in Cochinchina, carduelis magnitudine.
Rostrum pedesque atri; viror versus caudam, remigumque
marginem exteriorem in cæruleum colorem vergens.

cinnamo- 85. *T. cinnamomeus*, subtus dilutior, gula, pedibus,
 meus. temporibus, genis, mento, tectricibus alarum, gula
 & pectore nigris, torque albo nebuloso.
 Merle à cravate de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 3.
 p. 392. pl. enl. n. 560. f. 2.

Black-breasted Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 79. n. 107.*

Habitat in Cayenna, iliaci minor, 7 circiter pollices longus.
Tectrices alarum minores apice albæ, reliquæ apice rufæ;
cauda 2 circiter pollices longa.

rufifrons. 86. *T. fuscus*, subtus, fronte temporibusque rufus, crisco
 albo, cauda pedibusque cinereis.
 Merle roux de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p.
 402. pl. enl. n. 644. f. 1.

Rufous Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 80. n. 108.*

Habitat in Cayenna, alauda minor, 6½ pollices longus.
Rostrum nigricans; tectrices alarum nigræ, apice flavæ.

cantans. 87. *T. ex rufo fuscus*, striis transversis atris aut nigricantibus
 varius, subtus exalbidus, mento, genis gulaque ex rufo
 aurantiis, area nigro albo-maculata ad utrumque colli
 latus.

Arada. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 480.

Mulicen de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 706. f. 2.*

Musician Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 80. n. 109.*

Habitat in Cayennæ silvis profundis, in arboribus, 4
pollices longus, solitarius, formicis aliisque insectis
vicitans, cantus multiplici varietate & suavitate celebris.
Rostrum nigrum; cauda pollicem longa; pedes flavicantes.

Coraya. 88. *T. rufo-fuscus*, subtus dilutior, vertice, capitis collique
 lateribus nigris, cauda grisea, lineis nigricantibus varia.

Coraya. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 484. pl. enl. n. 701. f. 1.

Barred-Tail Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 81. n. 110.*

Magnitudo lusciniæ; longitudo 5½ pollicum; rostrum turdi;
infra oculum striæ plures albæ; mentum & gula albæ;
cauda 2 pollices longa; pedes flavicantes.

fuscipes. 89. *T. cinereus*, subtus rufus, vertice nigro, pedibus
 remigibusque fuscis, cauda subcuneata.

Bushwinged Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 81. n. III.*

Habitat in Cayenna? 6½ pollices longus.

Cauda 2½ pollices longa; tectrices alarum bubalini coloris.

Alapi. 90. *T. ex olivaceo fuscus, gutture & pectore nigris, abdomine*
cinereo, cauda cuneiformi nigricante.

Alapi de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 485. pl.*
enl. n. 701. f. 2.

White-backed Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 82. n. II².*

Habitat in Gujanæ silvis densis, gregarius in terra,
aliquando inferiores arborum ramos conscendens, rarif-
sime diu volans, quamvis agilissimus, formicis vicitans;
vox ingrata; longitudo 6 pollicum.

Pedes flavescentes; alæ ex cinereo fusce, tectricibus albo-
maculatis; mari in medio dorso macula alba; feminæ
nulla, cui mentum album, corpus reliquum subtus, &
tectrices alarum apice rufescunt.

cirrhatus. 91. *T. cinereus, cauda cuneiformi margine & apice alba,*
vertice cristato, gula ex albo. & nigro varia, jugulo
& pectore nigris.

Fourmillier huppé. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 476.*

Black-crested Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 83. n. II³.*

Habitat in Cayenna, 6 pollices longus, formicis vicitans,
voce pulli gallinacei, pluries per annum nidificans, &
3 ova pariens.

Irides nigrae; tectrices alarum utplurimum apice albæ;
cauda 2½ pollices longa; crista mobilis, mari nigra;
feminæ rufa.

titianus. 92. *T. vertice temporibusque albis, nigro-maculatis, super-*
bulatus. *ciliis nigris, mento albo, pectore incarnato nigro-*
maculato, dorso, alis caudaque fuscis, uropygio,
abdomine & crisco ex rufo aurantiis.

Carillonneur. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 478. pl. enl.*
n. 700. f. 2.

Chiming Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 83. n. II⁴.*

Habitat in Cayenna & Gujanæ silvis profundis, vidu-
congeneribus similis, & gregibus exiguis, voce campanæ
triplicis sono. ænula, 4 pollices longus.

AVES PASSERES. *Turdus.*

827

*Rostrum supra nigrum, subtus album; tectrices alarum
albo-maculatae; pedes atri.*

Bambla. 93. *T. maculatus, supra ex rufo fuscus, subtus cinereus,
alis nigris: fascia transversa alba.*

Bambla. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 479. pl. enl. n. 703.
f. 2.*

Black-winged Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 84. n. 115.*

*Habitat in Cayenna, rarer, fringillæ domesticæ magni-
tudine, 5½ pollices longus.*

*Rostrum nigrum; cauda ½ pollicem longa atra; pedes
ex nigricante fuscis.*

Apuritus. 94. *T. ex rufo & olivaceo varius, subtus albus, vertice & tor-
que ex rufo fuscis, mento gulaque nigris, pennis pone
oculos & ad latera collinante-albis, elongatis latioribus.
Fourmillier à oreilles blanches. Buff. hist. nat. des ois. 4.
p. 477. pl. enl. n. 822.*

White-eared Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 84. n. 116.*

*Habitat in Cayenna, formicis viditans, fringillæ do-
mesticæ magnitudine, infra 5 pollices longus.*

*Rostrum pedesque atri; feminæ torques latior, fascia
ocularis virescens, mentum & gula alba.*

Colma. 95. *T. ex rufo fuscus, subtus cinereus, mento gulaque
nigro-maculata albis, pectore ex griseo fusco.
Colma. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 475. pl. enl. n. 703.
f. I.*

Rufous-naped Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 85. n. 117.*

β) *Turdus ex atro fuscus, occipite & cervice rufis.*

Tétéma. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 475. pl. enl. n. 821.*

Habitat in Cayenna, 7 fere pollices longus.

*Rostrum nigricans; nucha rufa; ad basin narum macula
alba; cauda 1 ¼ pollicem longa; pedes spadicei.*

Tinniens. 96. *T. supra fuscus, subtus albus, pectore atro-maculato,
cauda æquali.*

Grand Béfroi. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 470. t. 22.
pl. enl. n. 706. f. I.*

Alarum Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 86. n. 118.*

*Habitat in Cayenna, 6½ pollices longus, mane & vespere
per horæ spatium altissime vociferans, voce campanarum
sono simili; caro sapida.*

Rostrum supranigrum, subtus album; pedes pallide plumbei.

- lineatus. 97. *T. ex olivaceo fuscus, mento, gula & pectore albis, hoc fusco-maculato, colli lateribus albo-lineatis.*
Petit Béfroi. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 472.
Fourmillier grivelé de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 823. f. 1.
Speckled Thrush. Lath. syn. II. I. p. 87. n. 119.
Habitat in Cayenna, $5\frac{1}{2}$ pollices longus.
Rostrum pedeisque fusi; tectrices alarum maculis rufescentibus.
- formici- 98. *T. supra ex rufo fuscus, subtus cinereus, mento, gula & pectore nigris, fascia ex albo nigroque varia circumscriptis.*
 vorus. *Palikour ou fourmillier. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 473; pl. enl. n. 700. f. 1.*
Ant Thrush. Lath. syn. II. I. p. 87. n. 120.
Habitat in Cayenna, alaudæ magnitudine, 6 pollices longus, agilis, non longinque volans, sed certissime instar arbores ascendens & cauda se sustinens, nidum ex muscis struens, & ova pariens fusca passerinis aequaliter versus finem latiorem obscurius maculata.
Rostrum, dorsum medium, & alæ nigræ; irides rubescentes; area oculorum cærulea; cauda brevissima, rufa; tectrices plurimæ apice ex rufo flavæ; alæ spuriæ albæ.
- cyanurus. 99. *T. spadiceus, subtus cæruleis & flavis striis transversis alternis varius, vertice ad nucham usque remigibus & fascia oculari nigris, altera aurantia, fascia pectoralis & cauda cuneiformi cæruleis.*
Azurin. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 410. 4. p. 470.
Merle de la Guyane. Buff. pl. enl. n. 355.
Blue tailed Thrush. Lath. syn. II. I. p. 88. n. 121.
Habitat in Guiana, rario, medius inter corvos & turdios, merula major, $8\frac{1}{2}$ pollices longus.
Rostrum pedeisque fusi; mentum & gula flavescens; tectrices alarum majores apice albæ.
- rex. 100. *T. ex rufo fuscus, subtus dilutior, occipite plumbeo, fronte ex albo fuscoque varia.*
Roi des fourmilliers. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 468; pl. enl. n. 702.
King Thrush. Lath. syn. II. I. p. 89. n. 122.
Habitat in America australi, potissimum Guiana & Brasilia, prope colles a termitibus exstructos, quibus visitat, gregibus affinium intermixtus, corvo affinis, pennis tamen recumbentibus ad nares nullis, viscivori magnitudine, $7\frac{1}{2}$ pollices longus; caro sapida.

Rostrum fuscum ; remiges atrae ; crissum albidum ; ad latu-
tus mandibulae inferioris stria, in medio pectoris ma-
culta trigona alba ; pedes rubescentes, supra genua nudi;
ungues pallidi ; femina mare major.

Linensis. 20. T. rufescens, capite fusco striato, superciliis albis, rec-
 tricibus fuscis istrigis obscurioribus, pedibus flavis.

Turdus Linensis. Briss. av. 2. p. 221. n. 7. t. 23. f. 1.

Hoamy de la Chine. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 316.

Chinese Thrush. Lath. syn. II. I. p. 36. n. 33.

Habitat in Sina, iliaco minor & similis.

Corpus supra ex rufo fuscum, subtus ex rufo flavum ; rof-
trum flavicans ; caput collumque per longitudinem fusc-
co-striata ; cauda rotundata.

Acutatus. 101. T. supra spadiceus, superciliis, loris, mento crissoque
 albis, genis arcuque gutturis albis, cauda rotundata,
 versus apicem nigra ; apice alba.

Crescent Thrush. Lath. syn. II. I. p. 73. n. 34.

Habitat in Sina, II polliccs longus.

Rostrum pedeisque plumbet ; pone oculos fasciculus pennar-
rum albarum laxarum ; abdomen ex rubescente album ;
ungues albi.

Melano-
Pis. 102. T. griseus, dorso alisque ex virescente fuscis, orbitis,
 mento gulaque nigris, macula aurium alba.

Blackfaced Thrush. Lath. syn. II. I. p. 37. n. 36.

Habitat in Sinæ silvis, merulæ magnitudine, insestis vic-
titans.

Rostrum atrum ; pedes fuscæ.

Violaceus. 103. T. ex violaceo cæruleus, pennis capitis, colli, pec-
 toris & tectricibus alarum ad apicem chalybeo-fasciatæ,
 rostro pedibusque nigris.

Merle bleu de la Chine. Sonner. it. 2. p. 188. t. 108..

Habitat in Sina, merulæ magnitudine.

Irides rubræ ; tectrices alarum duæ fascia alba.

leucoce-
phalus. 104. T. griseus, remigibus nigris, minoribus cum tectri-
 cibus alarum & cauda viridi-æneis violaceo-nitentibus.

Merle Dominicain de la Chine. Sonner. it. 2. p. 191.

White-headed Thrush. Lath. syn. II. I. p. 59. n. 66.

Habitat in Sina, merula paulo major.

Rostrum nigricans, rubro flavoque tinctum ; pedes flavi ;
tectrices alarum albo-niaculatæ ; capitis collique pennæ
laxæ & angustæ, in mare albae.

- nigricol- 105. T. fuscus , capite , mento & nucha albis , fascia occulari & pectore flavescente , collo , dorso inferiori remigibusque nigris , cauda cuneiformi plumbea.
 Blacknecked Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 60. n. 68.*
Habitat in Sina , 9 pollices longus.
Rostrum pedesque atri ; remiges secundariae apice albae.
- Bubil. 106. T. terrae umbriæ colore , fascia pone oculos longitudinali nigra.
 Boubil de la Chiné. *Sonner. it. 2. p. 193.*
 Chanting Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 61. n. 70.*
Habitat in Sina australi , sola avis canora Sinensium , merulæ magnitudine.
Rostrum pedesque ex flavicante grisei.
- perspicil- 107. T. capite colloque cinereis , fronte & litura sub oculi latus. lis utrinque nigra , corpore supra ex virescente fuscō , subtus ochroleuco.
 Merle de la Chine. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 368. pl. enl. n. 604.*
 Spectacle Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 61. n. 71.*
Habitat in Sina , merula paulo major , 8½ pollices longus.
Rostrum nigricans ; cauda subcuneata ; rectrices 2 intermedie ex virescente , reliqua obscurius fuscæ ; pedes flavi.
- flavus. 108. T. flavus , orbitis albis , fascia a mandibula superiore pone oculum producta nigra , rostro pedibusque rubris
 Merle jaune de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 193.*
 Yellow Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 63. n. 74.*
Habitat in Sina , merulæ magnitudine.
Irides griseæ ; rachis pennarum alba.
- viridis. 109. T. viridis , superciliis , macula infraoculari , ab domine crisoque albis , gula grisea albo-maculata , pectore rufescente. *Georg. it. p. 505.*
 Green Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 65. n. 79.*
Habitat in Sina , aqua se layans , pilaris magnitudine , 7 pollices longus.
Rostrum nigrum , subtus flavicans , apice fuscum ; cauda æqualis ; pedes cum unguibus flavicantes.
- ater. 110. T. ex griseo fuscus , subtus ex virescente flavus , nigro- maculatus , rostro , pedibus , fronte , facie , mento & gutture nigris , hoc rufo marginato.

Merle à gorge noire de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 382. pl. enl. n. 559.*

Black throated Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 65. n. 78.*
Habitat in insula S. Dominici, viscivori magnitudine, 7½ pollices longus.

Vertex rufus; tectrices alarum majores & remiges ex nigricante fuscæ, margine dilute griseæ; uropygium ex virecente flavum; cauda 3 pollices longa, rotundata, ex nigricante fusca, rectricibus lateralibus margine nigricantibus.

dominic. 21. *T. subfuscus subtus albus, remigibus primoribus basi albis, rectricibus tribus extimis albis.*

Merula dominicensis. *Briff. av. 2. p. 284. n. 38. t. 27. f. 1.*

Merle de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 325.*

St. Domingo Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 42. n. 44.*

Habitat in insulis S. Dominici & Jamaica, iliaci magnitudine, 8¾ pollices longus.

Rostrum pedesque nigricantes.

brasiliensis. III. *T. niger, subtus ex ferrugineo flavescens, uropygio ferrugineo cauda subcuneata: rectricibus extimis totis, ceteris apice albis.*

Yellow-bellied Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 42. n. 45.*

Habitat in Brasilia, dominici magnitudine.

Alarum fascia transversa alba; pedes fusi.

Merula. 22. *T. ater, rostro palpebrisque fulvis. Fn. suec. 220.* Nozem. nederl. Vogel t. 10. Scop. ann. I. n. 197. Kram. el. p. 360. n. 3. Müller zool. n. 29. 241.*

Merula. *Bell. av. 30. b. Gesn. av. 603. Aldr. orn. 2. p. 602. t. 604. 605. Briff. av. 2. p. 227. t. 10.*

Merle. *Olin. ucc. p. 29.*

Merle. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 330. t. 20. pl. enl. n. 555.*

Blackbird. *Brit. zool. I. n. 109. t. 47. Arct. zool. 2. p. 345. I. Raj. av. p. 65. n. 1. Will. orn. p. 190. Alb. av. I. t. 37. Lath. syn. II. I. p. 43. n. 46.*

Schwarze Amsel. *Frisch av. t. 29. Günther Neft. u. Eyer t. 39.*

β) Merula leucocephala. Briff. av. 2. p. 230. A.

γ) Merula varia. Briff. av. 2. p. 231. B.

Pied Blackbird. Alb. av. 2. t. 37.

δ) Merula alba. Briff. av. 2. p. 232. C.

AVES PASSERES. *Turdus.*

Habitat in Europæ temperatae silvis, & dumetis, aestate quoque in hortis & prope domus, etiam in Syria, solitaria, timida, inquieta; juniperum disseminans; primo iam vere suavi, sed altissima voce canens, facile cicuranda; tumque etiam alias & ipsam humanam vocem imitans, in sepiibus nidum ex stramine, muscis, gramine siccо struens, intus argilla oblinens, & sено sternens, ova pariens 4-5 ex cærulescente viridia obscure maculata. Femina & pulli annotini fuscι, colore subtus in rufum vergente; rostro nigro.

aurantius. 112. T. ex nigricante fuscus, gula & abdomine albidis, rostro pedibusque aurantiis.

Merula jamaicensis. *Briff. av.* 2. p. 277. n. 34.

Merle. *Fermin surin.* 2. p. 182.

Merle brun de la Jamaïque. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 391.

Thrush. *Sloan. jam.* p. 305. t. 256. f. 2. *Raj. av.* p. 185^r n. 30.

White-chinned Thrush. *Lath. syn.* II. I. p. 45. n. 47.

β) *Merula gula fusca.*

γ) *Merula nigra.*

δ) *Merula americana.* *Briff. av.* 2. p. 308. n. 51.

Habitat in Jamaicæ montibus silvosis, β) in nova Caledonia, γ) in Surinam, δ) in America calidiori, merula magnitudine, fructibus & inseđis vicitans, nidum ex muscis, ramusculis & radicibus compingens; caro bona.
Pinguedo etiam aurantia.

labrado- 113. T. nitenti - niger, cæruleo & viridi tinctu, rostro pedius.

būisque nigris.
Labrador Thrush. *Arct. zool.* p. 340. n. 206. *Lath. syst.* II. I. p. 46. n. 48.

Habitat in terra Labrador, 8½ pollices longus.
Digitus posterior longus, ungue robusto.

torquatus. 23. T. nigricans, torque albo, rostro flavescente. *Fn. suec.* 221. *Scop. ann.* I. p. 198. *Müll. zool.* n. 242. *Brünn. orn.* p. 237. *Kram. el.* p. 360. n. 4.

Merula torquata. *Gesn. av.* 607. *Aldr. orn.* 2. p. 620. t. 621. 622. *Briff. av.* 2. p. 235. n. 12.

Merulæ congregata. *Raj. av.* p. 67. n. 12. *Will. orn.* p. 195^r.

Merle à plastron blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 340. t. 31. *pl. enl.* n. 516.

Ring-Ouzel or Amsel. *Brit. zool.* I. n. 110. t. 46. *Arz.*
zool. 2. p. 344. *H. Raj. av.* p. 65. n. 2. *Will. orn.*

p. 194. *Albin. av.* I. t. 39. *Lath. syn.* II. I. p. 46. n. 49.
 Ringamsel. *Frisch av.* t. 30.

- ♂) Merula torquata alba.
 ♀) Merula torquata albo-maculata.
 ♂) Merula albo-maculata, non torquata.

Habitat in Europa, Asia, Africa, merula major, 11 pollices longus, gregatim migrans, infestis baccisque vicitans, pinguisca, & tum carnem sapidam exhibens, in terra ad radicem fruticis merulae instar nidificans, & ova pariens.
Rostrum nigricans; os interius flavum; pedes fuscii; penae singulæ margine cinereæ.

saxatilis. 114. *T. fuscus subtus sordide aurantius, fusco alboque undulatus, uropygio ferrugineo, mento albo, guia, & rectricibus intermediis fuscis, his margine, laterilibus totis aurantiis.*

Merula saxatilis. Raj. av. p. 68. n. 3.

Greater Redstart. Will. orn. p. 197. t. 36.

Rock Thrush. Lath. syn. II. I. p. 54. n. 57.

Habitat in Italia, Hispania, regione altaica, timidus, turdi magnitudine.

lemita. 115. *T. orbitis albidis, vertice olivaceo, occipitis & superioribus pennis fuscis prope apicem albidum atro-fasciatis, inferioribus ex rufè albis, margine fuscis, uropygio cinereo.*

Merula solitaria philippensis. Briss. av. 2. p. 272. n. 32.
 t. 28. f. 1.

Solitaire des Philippines. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 364. pl. enl. n. 339.

Hermit Thrush. Lath. syn. II. I. p. 54. n. 56.

Habitat in insulis Philippinis, 7 ½ polices longus.

Rostrum, remiges, cauda, pedes fuscii.

manillensis. 116. *L. ex cinereo cæruleus, uropygio cæruleo, remigibus caudaque margine rufa nigricantibus, gutture & pectore flavo-maculatis, abdomine aurantio, cæruleo & albo undulato.*

Merula solitaria manillensis. Briss. av. 2. p. 270. n. 31.
 t. 33. f. 2.

Merle solitaire de Manille. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 363.
 pl. enl. n. 364. f. 2. & 636.

Pensive Thrush. Lath. syn. II. I. p. 53. n. 55.

AVES PASSERES. *Turdus.*

Habitat in Manilla, lanii infasti magnitudine, 8 pollices longus.

Rostrum fuscum; pedes nigricantes; feminæ neque cœruleus color, neque aurantius.

solitarius. 117. *T. fuscus, plurimam partem albido maculatus, cauda nigricante.*

Merula solitaria. Briss. av. 2. p. 268. n. 30.

Passer solitarius. Raj. av. p. 66. n. 4.

Passera solitaria. Ol. ucc. p. 14.

Merle solitaire. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 358.

Solitary Sparrow. Will. orn. p. 191. t. 36. 37.

Solitary Thrush. Lath. syn. II. I. p. 52. n. 54.

Habitat in Gallia, Italia, maris mediterranei & archipelagi insulis, merula minor, 8-9 pollices longus, solitarius montana & rupestris frequentans, infeditis, uvis aliisque fructibus viciitans, junior facile cicurandus, & docilis, in ædificiis dilabentibus nidificans, & ova 5-6 parientis ob suavissimum cantum in patria sacer.

Maris temporibus, collo & pediori tintitus cœruleus adspersus

Cyanus. 24. *T. pennis margine cinereo-cœruleis, ore palpebrisque luteis.*

Merula cœrulea. Briss. av. 2. p. 282. n. 37.

Cyanus. Bell. av. 79. Gesn. av. 806. Aldr. orn. 2. p. 618. t. 858. Raj. av. p. 66. n. 5. Will. orn. p. 192.

Turdus solitarius. Syst. nat. X. p. 170. n. 5. Hasselq. ad. Upf. 1750. p. 21.

Merle bleu. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 355. t. 24.

Merle solitaire femelle d'Italie. Buff. pl. enl. n. 250.

Indian Mockbird. Raj. av. p. 66. n. 6?

Solitary Sparrow. Edw. av. t. 16.

Blue Thrush. Lath. syn. II. I. p. 51. n. 53.

Habitat in Candia, insularum Archipelagi & maris mediterranei, Italæ rupibus, merula minor, 8 pollices longus;

Rostrum nigricans; pennæ versus apicem fascia fusca picea, apice alba; remiges, cauda, pedesque fusi.

arundina- 25. *T. fusco-ferrugineus, subtus albido-testaceus, remigibus ceus. fasciis apice rufescens.*

Turdus musicus palustris dumetorum arundinum. Klein av. 179. f. 3.

Turdus minor flavescente-fuscus, subtus albidus, cauda rotundata. Pall. adumbr. 100.

Turdus

Turdus arundinaceus. Briss. av. 2. p. 219. n. 6. t. 22. f. 1.
Motacilla corpore supra testaceo, subtus rufescente. Rohr-
vogel. Kram. el. p. 375. n. 8.

Junco. Gesn. av. 573. Aldr. orn. 2. p. 487. Raj. av. p.
47. n. 2. & 113. Will. orn. 223. t. 58..

2) *Turdus arundinaceus*, uropygio caudaque rufis.

2) *Turdus arundinaceus supra sagittis nigris varius.* Nozem.
nederl. Vogel t. 52.

3) *Turdus arundinaceus minimus*, supra ex lutescente virens,
tectricibus alarum ferrugineis. Nozem. nederl. Vog. t. 53.

*Habitat in Europæ arundinetis; more pici arundines scan-
dens, in muscosis alivis inter arundines & carices nidum
struit, interdum suspendit; femina 5-6 ova parit, qui-
bus dum incubat, mas perpetuo canillat.*

*Minor reliquis Europæis, 7 pollices longus, mentum &
gula alba; rostrum, remiges & pedes fuscæ.*

26. T. ater nitens; remigibus primoribus rufis apice nigro.
Merula Capitis bonæ spei. Briss. av. 2. p. 309. n. 52. t.
23. f. 2.

Jaunoir du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des
ois. 3. p. 366.

Merle du Cap de bonne espérance. Buff. pl. enl. n. 199.
African Thrush. Lath. syn. II. I. p. 55. n. 58.

*Habitat ad Caput bonæ spei, merulæ magnitudine, 11
pollices longus.*

Rostrum nigrum; pedes fuscæ.

bicolor. 118. T. fuscus viridi tintus; abdominæ crisoque albis.
Merle brun du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat.
des ois. 3. p. 378.

White-tumped Thrush. Lath. syn. II. I. p. 64. n. 75.

*Habitat ad Caput bonæ spei, merulæ magnitudine, 10
pollices longus.*

cryphro-
pterus. 119. T. niger, alis rufis, tectricibus caudæ inferioribus rec-
tricibusque, præter intermedias, apice albis; cauda cui-
neiformi.

Pâdobé du Sénégal. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 368.
pl. enl. n. 354.

Rufous-winged Thrush. Lath. syn. II. I. p. 55. n. 59.
*Habitat ad fluvium Senegal, merulæ magnitudine, 10
pollices longus.*

chryso-
fier. 120. T. viridis aurantio tintus subtus aurantius, rostro
pedibusque fuscis.

AVES PASSERES. *Turdus.*

- Oranvert ou Merle à ventre orangé du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 377. pl. ent. n. 358.*
Orange-bellied Thrush. Lath. syn. II. I. p. 63. n. 73.
- β) *Turdus ex cærulescente viridis, subtus aurantius.*
 Oranbleu. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 377.*
 Merle du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. ent. n. 221.*
Habitat ad fluvium Senegal & Caput bonæ spei, merula minor, 8 pollices longus.
Remiges paucæ exteriori iuree albæ.
- Urovang.** 121. *T. cinereus, vertice in colorem virescente-nigrum, reliquo capite, collo, pectori & corpore supra in olivaceum vergente, abdomine crisoque flavican-tibus.*
 Merula madagascariensis cinerea. *Briss. av. 2. p. 291. 41. t. 25. f. 2.*
 Ourovang ou Merle cendré de Madagascar. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 380. pl. ent. n. 557. f. 2.*
 Cinereous Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 64. n. 76.*
Habitat in Madagascar, 8 $\frac{1}{2}$ pollices longus.
Pedes fuscæ.
- surina-mus.** 27. *T. ater nitens, vertice, uropygio, maculaque laterali pectoris luteis.*
 Merula surinamensis. *Briss. av. app. p. 46. n. 25. t. 3. f. 1.*
Turdus niger. Koelreuter nov. comm. Petrop. p. 439. 16. f. 10.
 Merle de Surinam. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 399.*
 Surinam Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 76. n. 100.*
Habitat in Surinam, a laudæ magnitudine, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longus.
Teſſrices alarum minores interiores, & inferiores albæ; rostrum remigesque nigricantes; harum plurimæ basi intus flavæ; pedes fuscæ.
- columbi-nus.** 122. *T. viridis, colores diversimode reflectens.*
 Merle des colombiers. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 381.*
Pigeon Thrush. Lath. syn. II. I. p. 64. n. 77.
Habitat in insulis Philippinis, in columbariis, musici magnitudine.
Uropygium & crissum nonnunquam alba.
- domini-canus.** 123. *T. supra fuscus hinc inde violaceo aut chalybeo tintus, subtus ex fuscescente albus, cauda bali chalybea apicem versus virescente.*
 Merle Dominicain des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 396. pl. ent. n. 627. f. 2.*

Dominican Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 58. n. 65.*

Habitat in insulis Philippinis, 6 pollices longus.

Rostrum & pedes fuscescentes; caput ex fuscescente album; alæ longæ, ut complicatae apicem fere caudæ tangant.

cantor. 124. T. ex viresciente niger, cæruleo & violaceo nitens, remigibus candaque nigris.

Petit merle de l'île de Panay. *Sonner. it. p. 115. t. 73.*

Songster Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 59. n. 67.*

Habitat gregibus aliquando numerosissimis in insulis Philippinis, suavissimo multiplicique cantu celebris, in columbariis sæpe nidificans, hippolaidis magnitudine.

Irides rubræ; capitis collique pennæ longiores & angustiores.

malabari- 125. T. viridi-nitens, froute flava, gula, rostro pedibusque
cuis. nigris, rectricibus alarum, striaque mandibulæ inferioris
cæruleis.

Petit merle de la côte de Malabar. *Sonner. it. 2. p. 192.*

Yellow-fronted Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 60. n. 69.*

*Habitat in Malabar, fringillæ domesticæ magnitudine,
tamen longior.*

*Irides flavæ; feminæ minori gula æorea, viror subtus in
flavedinem abiens.*

Seleucis. 126. T. rostro pedibusque flavicantibus, abdomine dorsoque
incarnatis, cauda, alis femoribusque fuscis. *Forsk. Fn.
arab. p. 5.*

*Habitat in Smyrna, vix pilaris magnitudine, gryllos
exstirpans.*

zeylonus. 28. T. viridis, subtus luteus, linea oculari utrinque in
pectus. nigrum ducta.

*Merula torquata Capitis bonæ spei. Briff. av. 2. p. 299.
n. 46. t. 30. f. 1.*

Plastron noir de Ceylon. *Buff. hist. nat. des oïf. 3. p. 374.
Mérle à collier du Cap de bonne espérance. Buff. pl.
enl. n. 272.*

Green Pye of the isle of Ceylou. *Edw. glean. t. 321.*

Ceylon Thrush. *Lath. syn. II. I. p. 62. n. 72.*

*Habitat in Zeylona & ad Caput bonæ spei, merulæ magni-
tudine 7 $\frac{1}{2}$ pollices longus.*

*Rostrum nigrum; vertex ex olivaceo cinereus; corpus supra
ex olivaceo viride; feminæ, cui deest linea ocularis &
lunula in pectore, supra & subtus ex virescente flavum;
cauda cuneiformis; rectricibus lateralibus nigris apice
flavis; pedes nigricantes.*

108. AMPELIS. *Rostrum rectum, convexum: Mandibula superiore longiore, subincurvata, utrinque emarginata. Nares setis testae. Lingua acuta, cartilaginea, bifida.*

Garrulus. 1. A. occipite cristato, remigibus secundariis apice membranaceo colorato. Müller zool. p. 30. Kram. el. p. 363. n. 1. Ampelis remigibus quibusdam apice membranaceo terminatis. Fn. suec. I. p. 179.*

Lanius Garrulus. Fn. suec. 2. n. 82. Scop. ann. I. p. 20¹. *Bombycilla bohemica.* Briss. av. 2. p. 333. n. 63.

Garrulus bohemicus. Gesn. av. 703. Aldr. orn. I. p. 796. t. 798. Calc. mus. 674. t. 675.

Jaseur de Bohème. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 429. t. 26. pl. enl. n. 261.

Silk Tail. Ad. angl. 15. p. 1165. t. 1. f. 9. Raj. av. p. 83. *Bohemian Chatterer.* Will. orn. p. 132. t. 20. Alb. av. 2. t. 26.

Prib Chatterer. Brit. zool. n. 42. t. 48. Ard. zool. 2. p. 346. n. 207.

Waxen Chatterer. Lath. syn. II. I. p. 91. n. 1. *Seidenschwanz.* Frisch av. t. 32. f. 1.

β) *Bombycilla carolinensis.* Briss. av. 2. p. 337. n. 64. *Coquatototl.* Hern. mex. 55. Raj. av. p. 174.

Avis americana cristata. Seb. mus. 2. t. 65. f. 5. *Jaseur de la Caroline.* Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 441. *Chatterer of Carolina.* Edw. glean. t. 242. Catesb. Cat.

I. t. 46. Miller illustr. t. 8. A.

Habitat in Europa, septentrionali Asia, & America ab Acadia ad Cayennam; alaudæ majoris magnitudine; 8 pollices longa, gregatim migrans, uvis aliisque baccis e. g. juniperi, sorbi videntans; caro esculenta; nidus in rupium antris.

Rostrum pedesque nigri; irides rubescentes; caput & corpus supra ex rubescente cinereum; linea ocularis mentumque nigra; frons hadia; pectus & abdomen ex pallido purpureo; rufcente hadia; testrices alarum minores fuscæ, majores a corpore remotissimæ nigrae apice albæ; remiges nigrae; 3 & 4ta apicis margine exteriori albæ, 5 insequentes flavæ, secundariæ cinereæ exteriori apicis margine albæ;

*8 earum (in mare) in margine miniatæ; cauda nigra,
apice flava.*

Pompadour. 2. A. purpurea, tectricibus alarum proximis ensiformibus
elongatis carinatis rigidis.

Turdus puniceus. Poll. adumbr. 99.

Cotinga pūrpurea. Briff. av. 2. p. 347. n. 5. t. 35. f. I.

Cotinga pourpre. Buff. pl. enl. n. 279.

Pacapac ou Pompadour. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 448.
Edw. glean. t. 341. Lath. syn. II. I. p. 96. n. 6.

β) Cotinga cinereo-purpurea. Briff. av. 2. p. 349. n. 6.
t. 35. f. 2.

Pacapac gris-pourpre. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 450.

γ) Cotinga ex griseo fusca.

δ) Cotinga grisea.

*Habita in Guiana, 7½ pollices longa, in summis arborum
ad aquas positarum ramis nidificans, fructibus vicitans.*

Rostrum fuscum; tectrices alarum proximæ ad 2 pollices
longæ, supra remiges albas pendulae; scapis albis; pe-
des nigri.

Carnifex. 3. A. rubra, fascia oculari, remigum rectricumque apicibus
nigris.

Lanius carnifex. Syft. nat. X. p. 94. n. 5.

Cotinga rubra. Briff. av. 2. p. 351. n. 7. Merrem. Beytr.
I. p. I. f. I.

Avicula Pipitzon. Seb. mus. I. t. 57. f. 4.

Coyoltototl. Fern. nov. Hisp. p. 44.

Ouette ou Cotinga rouge de Cayenne. Buff. hist. nat. des
ois. 4. p. 452.

Cotinga rouge de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 378.

Red bird from Surinam. Edw. av. t. 39.

Red Chatterer. Lath. syn. II. I. p. 97. n. 7.

*Habitat in nova Hispania, Guiana, Cayenna, Surinamo,
merulæ magnitudine, ultra 8 pollices longa.*

Rostrum, tempora, collum, dorsum & pedes fuscæ; guttura
ex fuscescente purpureum; caput penitus exiguis apice
angustissimis, dense obtectum, cristatum; tectrices ala-
rum minores ochraceæ, margine fuscæ; remiges secun-
dariae cum tectricibus ochroceæ; remiges primores
cum suis tectricibus, alis spuriis & unguibus nigrae;
rectrices mediae longitudinis, rotundatae.

Coccinea. 8. A. coccinea, pileo purpurco, collo dorsoque olivaceis,
rectricibus margine viridibus.

AVES PASSERES. Ampelis.

Schillernder Cotinga. *Merrem Beytr.* I. p. 6. t. I. f. 2.
*Habitat in America australi, magnitudine, facie externa
& habitu cum rubra conveniens; at pennæ caput te-
gentes majores, genæ mystace plumosa obscure fulvo-
vestitæ, alæ longiores, cauda rotundata.*

Cotinga. 4. A. nitidissima cærulea, subtus purpurea, alis cauda ^{nigra}
gris.

Cotinga. *Briff. av.* 2. p. 340. n. I. t. 34. f. I.
Cordon bleu. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 442. t. 21.
Cotinga du Brésil. *Buff. pl. enl.* n. 186. (fem.) 188 (mas).
Purple-breasted blue Manakin. *Edw. glean.* t. 241.
Cock purple-breasted Manakin. *Edw. glean.* t. 340.
Purple breasted Chatterer. *Penn. gen. of birds* p. 63. t. 9.
Lath. syn. II. I. p. 94. n. 2.
*Habitat in Brasilia, turdi musici magnitudine, 8 $\frac{1}{4}$ pollicet
longa.*
Rostrum nigrum; guttus litoris 3 - 4 coccineis, pectus
purpureum (feminae cæruleum) cingulo cæruleo, & al-
tero coccineo ornatum; abdomen & crissum cæruleum;
pedes nigricantes.

Maynana. 5. A. nitida cærulea, gula violacea.

Cotinga mayanensis. *Briff. av.* 2. p. 341. n. 2. t. 34. f. 2.
Gotinga à plumes soyeuses. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 447.
Cotinga de Maynas. *Buff. pl. enl.* n. 229.
Silky Chatterer. *Lath. syn.* II. I. p. 96. n. 5.
Habitat in terra Maynas, 7 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Capitis cervicisque pennæ longæ, angustæ, basi fusca;
pennæ corporis reliquæ plurimæ basi albæ, medio vir-
laceæ; mentum & gula purpurea; remiges & cauda ex-
nigricante fusca; pedes nigri.

cayana. 6. A. nitida cærulea, collo subtus violaceo.

Cotinga cayanensis. *Briff. av.* 2. p. 344. n. 3. t. 34. f. 3.
Quereiva. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 444.
Cotinga de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 624.
Purple-throated Chatterer. *Lath. syn.* II. I. p. 95. n. 3.
*Habitat in Cayenna, turdi iliaci magnitudine, 8 $\frac{1}{4}$ pol-
lices longa.*
Rostrum, cauda, pedesque nigri; pennæ plurimæ nigrae,
apice ex cæruleo virides; mentum & guttus ex purpurae-

cente rubra; tectrices alarum majores remigesque nigrae,
margine cæruleæ.

- terfa. 7. A. nitida cærulea, dorso nigro, abdomine albo-flavescente.

Terline. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 446.

Blue-breasted Chatterer. Lath. syn. II. I. p. 95. n. 4.
Caput supra, humeri, rectrices, remiges nigrae; haæ mar-
gine exteriori cærulecentes; gula, pectus, dorsum
posteriorius, tectricum alarum fascia dilute cærulea; ab-
dominis latera maculata.

- caruncu- 9. A. rostri nigri basi caruncula pendula expansili & mobili.
lata. Cotinga alba. Briff. av. 2. p. 356. n. 10.

Cotinga blanc ou Guirapanga. Buff. hist. nat. des ois.
4. p. 454. pl. enl. n. 793. 794.
Carunculated Chatterer. Lath. syn. II. I. p. 98. n. 8. t. 40.
Habitat in Cayenna & Brasilia, 12 pollices longa, alti-
simæ voce clamans.

Pedes nigri; mas niveus, uropygio tamen, cauda & re-
migibus paulisper flavescentibus; femina supra olivacea,
fronte genisque albis; subtus flava; rectrices 2 inter-
mediae olivaceæ; reliquæ griseæ, margine flavae.

- Variegata. 10. A. cinerea, gutture carunculis duabus nigris lanceo-
latis.

Cotinga nævia. Briff. av. 2. p. 354. n. 9.

Guira-punga. Raj. av. p. 166. n. 4. Will. orn. p. 199.
t. 38.

Averano. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 457.

Variegated Chatterer. Lath. syn. II. I. p. 99. n. 9.
Habitat in Brasilia, turdi viscivori magnitudine, per sex
æstatis hecmonades altissimam vocem edens dupliciten,
alteram mallei cuneum percipientis, alteram campanæ
fissæ.

Rostrum nigrum; rictus amplius; irides glaucæ; caput
fuscum; tectrices alarum minores nigrae, majores ex
nigro & viridi variae; remiges pedesque nigricantes;
cauda cinerea, nigricante & viridi varia. Feminæ ni-
gricanti carunculae nullæ.

- cristata. 11. A. capite cristato, alis caudaque nigris, abdomine genis-
que albis, dorso rubro. Müller illustrat. t. 15. C.
Habitat in America.

COLIUS. *Rostrum breve, crassum, supra convexum, subtus planum, mandibula superiore deorsum curvata.*

Nares parvae, ad basin rostri, pennis fere tectae.

Lingua apice laciniata.

Cauda cuneiformis longa.

capensis. 1. C. rectricibus extimis externe albis, corpore cinereo, subtus albido.

Colius Capitis bonaë spei. Briss. av. 3. p. 304. n. 1. t. 16. f. 2.

Loxia Colius. Syst. nat. XII. I. p. 301. n. 12.

Coliou du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 404. pl. enl. n. 282, f. 1.

Cape Coly. Lath. syn. II. I. p. 100. n. 1.

Habitat ad Caput bonaë spei, fringillæ cælibis magnitudine, $10\frac{1}{4}$ pollices longus.

Rostrum griseum, apice nigrum; caput & collum ex vinaceo cinerca; pectus vinaceum; tectrices caudæ superiores ex purpurascente badiæ; alarum inferiores nigrae; pedes grisei; ungues nigres.

senegalensis. 2. C. ex vinaceo pallide griseus, cauda cærulescens, capite cristato.

Colius senegalensis cristatus. Briss. av. 3. p. 306. n. 2. t. 16. f. 3.

Coliou huppé du Sénégal. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 404. t. 18. pl. enl. n. 282. f. 2.

Senegal Coly. Lath. syn. II. I. p. 101. n. 2.

Habitat ad fluvium Senegal, capensis magnitudine, $12\frac{1}{2}$ pollices longus.

Rostrum basi griseum, apice nigrum; rectrices & occipitis pennæ thalassinæ in cristam elongatæ; remiges & cauda ex griseo fusca; rectrices intermediae 8, extimæ, vix pollicem longæ.

erythropygia. 3. C. ex cærulescens cinereus, subtus exalbidus, capite cristato, uropygio purpureo: illria media alba, pedum rubrorum digitis omnibus anterius versis.

White-backed Coly. Lath. syn. II. I. p. 101. n. 3. t. 41.

Habitat ad Caput bonaë spei, 12 pollices longus.

striatus. 4. *C. griseus*, abdomine rufō striis transversis nigris picto,
caudā viridi.

Coliou rayé. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 405.

Radiated Coly. *Lath. syn.* II. I. p. 102. n. 4.

Habitat ad Caput bonæ spei, 13 pollices longus.

Pectus ex rufō griseum, rectrices 2 intermediae $8\frac{1}{2}$ pollices longæ.

Panayen- 5. *C. cinereus* flavicante tinctus, subitus rufus, pectore nigro-striato, capite cristato.

Coliou de l'île de Panay. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 406.

Sonner. it. p. 116. t. 74.

Panayan Coly. *Lath. syn.* II. I. p. 102. n. 5.

Habitat in insula Panay.

Rostrum nigrum; pedes pallide incarnati.

109. LOXIA. *Rostrum conico-gibbum, frontis basi rotundatum versus caput: Mandibula inferior margine laterali inflexa.*

Nares in basi rostri minutæ rotundæ.

Lingua integra.

Curvi-rostra. 1. *L. rubra*, rostro forficato. *Fn. suec.* 224. *Scop. ann.* I. p. 200. *Kram. el.* p. 365. n. 2. *Brünn. orn.* p. 66. n. 238. *Müll. zool.* n. 244.

Loxia. Gesn. av. 592. *Aldr. orn.* I. p. 877. t. 878. *Charl. onom.* 68. t. 68. *Briss. av.* 3. p. 329. n. I. t. 17. f. 3.

Bec croisé. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 449. t. 27. f. 2. *pl. enl.* n. 218.

Shield-apple or Crossbill. Brit. zool. I. n. 115. t. 49. *Ard. zool.* 2. p. 347. n. 208. *Raj. av.* p. 86. *Will. orn.* p. 248. t. 45. *Albin. av.* I. t. 61. *Edw. glean.* t. 303. *Lath. syn.* II. I. p. 106. n. I.

Kreuzschnabel. Frisch av. t. II. Georg. it. p. 174. *Otto Naturf.* I3. p. 92.

Kreuzvogel. Günth. Naturf. 2. p. 66.

β) *Loxia rufescens*, capite coccineo. *Briss. av.* 3. p. 332. A.

γ) *Loxia major*, rostro crassiore & breviore.

Tannenpapagai. Otto Naturf. I2. p. 97. B.

Habitat in Europæ, & septentrionalis Asiac atque Americæ silvis, alaudæ circiter, γ) amphilidis Garruli magnitudo, non raro gregatim migrans, pinum, alni, ipsius malo seminibus visitans, & estrobilis, aut pericarpio enucleans, in altissimarum arborum ramis, ex surculis, & sphagno arboreo gelidissima hicme struens, & lichenes frido sternens nidum hemisphericum, 2½ pollices crassum, & ova, coccothraustæ ovis æqualia, albida, versus nem obtusiorum sanguineo varia pariens.

Color pro ætate, sexu, vitæ genere & vidu varius; feniæ & pullorum ut plurimum viridis vel olivaceus; maturi adulti miniatus, in roseum vergens, magis minus fusco adumbratus, subitus pallidior, versus crissum alboscens; alæ & cauda subfurfata fusca; pedes nigri.

leucopte- 12. L. rostro forficato, pennis albidis margine rubris, uropygia dilute rubro, crisslo exalbido, cauda alisque nigritaria, alarum fascia duplice alba.

White winged Crossbill. *Lath. syn. II. I. p. 108 n. 2.*
Habitat in finu Hudlonis & Noveboraco, carduelis magnitudine, 5 ¾ pollices longa.
Rostrum corneum; pedes fuscæ.

psittacea. 50. L. olivacea, remigum rectricumque æquium marginatæ flavicante, mandibula inferiore multo breviore. Parrot-billed Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 108. n. 3 t. 42.*

Habitat in insulis Sandwich, 7 pollices longa.
Rostrum pedesque fuscæ, mari caput collumque flavæ

Cocco- 2. L. linea alarum alba, remigibus mediis apice rhombæ, throstæ, rectricibus latere tenuiori baseos nigris. *Fn. suec. 222. It. scan. 332. Scop. ann. I. n. 201. Kram. el. p. 364 n. I. Müll. zool. n. 245. Nozem. nederl. Vogel t. 70.*

Coccothraustes. *Gesn. av. 276. Aldr. orn. 2. p. 645. t. 646. Jonst. av. t. 37. Charl. onom. 84. t. 85. Briff. av. 3 p. 219. n. I.*

Gros-bec. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 444. t. 27. f. 1 pl. enl. n. 99. 100.*

Grosbeak or Hawfinch. *Brit. zool. I. n. 113. Ard. zool. 2. p. 354. C. Raj. av. p. 85. n. I. Will. orn. p. 244 t. 44. Albin. av. I. t. 56. Edw. av. t. 188. Lath. syn. II. I. p. 109. n. 4.*

Frosone. *Olin. ucc. t. 37.*

Kirschfink. *Frisch av. t. 4.*

Habitat in Europa, præseriim temperatiore, baccis pyri baccatæ, amygdalis, juglandibus, cerasorum nucleis viditans, dura putamina rostro suo robusto facile diffringens, hortis hinc invisa, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa; in dichotomis ramorum arborum, nidum, altitudine circa 12 pedum a terra ex fibris siccis struens, & ova 5 subrotunda ex cærulecente viridia, maculis ex olivaceo fuscis varia pariens. Color princeps in badium vergens, subtus ex rufescente in roseum.

Eaucleator. 3. L. linea alarum duplice alba, rectricibus totis nigricantibus. *Fn. suec.* 223. *Schoenb. act. Holm.* 1757. p. 139. *Brünn. orn. n.* 239. *Müll. zool. n.* 246.

Coccothraustes canadeus. *Briff. av.* 3. p. 250. n. 15. t. 12. f. 3.

Dur-bec. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 457.

Gros-bec de Canada. *Buff. pl. enl. n.* 135. f. 1.

Greatest Bulfinch. *Edw. av.* t. 123. 124.

Pine Grosbeak. *Brit. zool.* I. n. 114. t. 49. f. 2. *Ard. zool.* 2. p. 348. n. 209. *Lath. syn.* II. 1. p. 111. n. 5.

Habitat in septentrionalis Europæ, Asia & Americæ pinetis, pinuum seminibus potissimum viditans, quæ etiam diffuminat, noctu egregie summeque canora, cito tamen cessans; nidum in arboribus terræ suis propinquum ex bacillis fructu, & plumis sternit; ova 4 alba parit; 9 pollices longa.

Caput, collum, pectus & uropygium juniori rubra, seniori flavâ, feminae olivacea.

navia. 51. L. fuscescens, temporibus & subtus exalbidus nigromaculatus, axillis & uropygio flavescéntibus, remigibus caudaque nigris.

Gros-bec tacheté du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 473. *pl. enl. n.* 659. f. 1.

Habitat ad Caput bonaë spei, an varietas capensis?

macroura. 52. L. nigra, fascia dorsi & alarum ex rufo flava, cauda cuneiformi longa.

Père noir à longue queue. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 487. Moineau du royaume de Juida. *Buff. pl. enl. n.* 183. f. 1.

Gros-bec noir. *Salern. orn. p.* 278. n. 17.

Long-tailed Gros-beak. *Lath. syn.* II. 1. p. 114. n. 8.

Habitat in Africa, in regno Whidah, & ad fluvium Sénégâl, magnitudine fringillæ donjefficæ, & ob caudam corpore vix dimidio breviorem 7 pollices longa.

Rostrum pedesque ari.

- aurea.* 53. *L. nigra*, dorso aureo, tectricibus alarum dilute fuscis nigro-maculatis.
 Golden-backed Finch. *Brown illusfr. t. 25.*
 Gold-backed Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 115. n. 9.*
Habitat in Benguelo, 6 pollices longa.
Pedes cærulescens.
- rubicilla.* 54. *L. coccinea*, maculis acutis triquetris albis varia, cervicali & dorso canescens, ab domine & crissu dilute roseis remigibus primariis fuscis margine obsolete roseis, cauda æneo-nigra. *Güldenst. nov. ad. Petrop. 19. p. 464. n. 1.*
t. 12.
 Caucasian Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 112. n. 6.*
Habitat in Caucasi alpibus, ad alveos glareosos torrentium hippophaes rhamnoidis baccis videntans, easque diffemans, gregatim volans, 8 pollices longa.
- Pyrrhula.* 4. *L. artubus nigris*, tectricibus caudæ remigumque posticorum albis. *Fn. suec. 225. Scop. ann. I. n. 202. Brünn. orn. n. 240, 241. Müller zool. n. 247. p. 30. Krant. el. p. 365. n. 3. Nozem. nederl. Vogel. 68.*
Rubicilla f. Pyrrhula. Gcsn. av. 733. Aldr. orn. 2. p. 744. t. 745. Jonst. av. t. 43. Briss. av. 3. p. 308. n. 1.
Bouvreuil. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 372. t. 17. pl. enal. n. 145.
Bulfinch, Alp or Nope. Brit. zool. I. n. 116. Arct. zool. 2. p. 353. A. Raj. av. p. 86. Will. orn. p. 247. t. 44. Albin. av. I. t. 59. 60. Hayes brit. birds t. 37. Lath. syn. II. I. p. 143. n. 51.
Bluethink. Frijch av. I. t. 2. Georg. it. p. 174.
Cifolotto. Olin. ucc. p. 40.
- β) *Pyrrhula nigra.* *Briss. av. 3. p. 313. A.*
Bouvreuil noir. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 384.
Black Bulfinch. Alb. av. t. 69.
- γ) *Pyrrhula candida.* *Briss. av. 3. p. 313. B.*
Bouvreuil blanc. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 383.
Habitat in Europæ & Sibiriæ silvis, hieme in hortis & pomariis, arboribus infesta, voce simplici haud ingratis cicurata docilis, ut varios imitetur sonos, ipsamque quodammodo vocem articulatam, in fruticibus ex musicis nidum truens, altitudine 5-6 pedum a terra, & ova sub finem Maij pariens 5-6 ex cærulecente sordide alba, versus finem latiorem atro-maculata.
- Vertex niger; pectus cinereum; abdomen mari rubrum; feminæ spadiceum.*

- Cardinalis- 5. L. cristata rubra, capistro nigro, rostro pedibusque sanguineis. *Amoen. ac.* 4. p. 242.* *Scop. ann.* I. n. 203.
 Cardinalis. *Will. orn.* 245. t. 44. f. 8.
Coccothraustes capensis ruber, rostro hiante. *Petiv. gr.*
 16. t. 16. f. 7.
Coccothraustes rubra. *Catesb. Car.* I. p. 38. t. 38. *Frisch*
 av. I. t. 4. f. 1.
Coccothraustes indica cristata. *Jonst. av.* 77. t. 37.
Coccothraustes virginianus, vulgo *Cardinalis cristatus dicta*.
Briss. av. 3. p. 252.
 • *Psittacus cristatus ruber*. *Seb. mus.* I. p. 96. t. 60. f. 4.
Avis rubra. *Kalm it.* 3. p. 31.
Gros-bec de Virginie. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 453.
 t. 28. pl. enl. n. 37.
Virginian Nightingale: *Raj. av.* p. 85. n. 3; *Will. orn.*
 p. 245. t. 44.
 Red Grosbeak. *Albin. av.* I. t. 57. 3. t. 61.
 Cardinal. *Arct. zool.* 2. p. 349. n. 210. *Brown jam.* p. 647.
du Praz Louis. 21. p. 139. *Lath. syn.* II. I. p. 118. n. 13.
Habitat in America septentrionali, 8 fere pollices longa,
 vere & aestate in cacumine altissimarum arborum egregit
 cantans, voce altissima, non gregaria, migrans, fre-
 quenter circunata, apibus, zea, fagopyro visitans,
 quorum penum in propria fovea colligit.
 Rostrum pedibusque pallide rubescentes; crista, dum erigitur,
 acuminata.

Carlsoni. 94. L. rubra, minto nigro, uropygio, cauda, alis pedibusque
 fuscis. *Sparrm. mus.* *Carls.* 2. n. 41. t. 41.

Habitat in insulis oceani indici, *Cardinali valde affinis*,
rostro etiam subsanguineo, at non cristata.

indica. 55. L. cristata rubra, capistro rubro, rostro pedibusque flavis.
Coccothraustes indica. *Briss. av.* 3. p. 252. n. 16.
Psittacus cristatus ruber minor ex insula Boetenisi. *Seb.*
muf. I. t. 60. f. 4.
 Indian Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 119. n. 14.
Habitat in India, *coccothrauste major*, 8 pollices longa.
 Digitus longi; unguis acutus, curvatus.

madagaf- 6. L. rubra, fascia oculari nigra, dorso nigricante-maculato.
 cariensis. *Cardinalis madagascariensis*. *Briss. av.* 3. p. 112. n. 20.
 t. 6. f. 2.

AVES PASSERES. Loxia.

Foudis. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 495.

Moineau de Madagascar. *Buff. pl. enl.* n. 134. f. 2.

Madagascar Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 119. n. 15.

*Habitat in Madagascar, fringillæ domesticae magnitudine,
5 $\frac{1}{3}$ pollices longa.*

*Rostrum atrum; remiges & cæuda fusca, margine olivacea;
pedes ex griseo fuscii; pulli primo olivacei sensim rubescunt;*

mexicana. 7. L. rubra, alis caudaque nigris.

Coccothraustes mexicana. *Briss. av.* 3. p. 256. n. 18.

Avis mexicana grandis rubra. *Seb. mus.* I. p. 101. t. 65. f. 1.

*Habitat in nova Hispania, coccothrauste paulo major, 6 $\frac{1}{2}$
pollices longa.*

brasiliiana. 56. L. capite, mento, abdominisque medio rubris, torque
caudæque apice albis, dorso teætricibusque alarum
fuscis, remigibus caudaque nigris, pectoris & abdominis
ex rubescente albi guttis albis circulo nigro cinctis.

Grivelin. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 461. t. 30.

Gros-bec du Bréfil. *Buff. pl. enl.* n. 309. f. 1.

Brasilian Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 122. n. 18.

Habitat in Brasilia, 5 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

*Uropygium atrum; teætrices alarum, remigesque secun-
dariae apice rubescentes.*

Domini- 8. L. nigra, capite gulaque coccineis, pectore, abdomine,
cana. remigumque margine albis. *Amœn. acad.* 4. p. 242.

Coccothraustes brasiliensis. *Briss. av.* 3. p. 246. n. 13.

Rubicilla americana. *Raj. av.* p. 86.

Guiratirica. *Marcgr. bras.* 211.

American Bulfinch. *Will. orn.* p. 147. t. II.

American Cardinal. *Edw. av.* t. 127.

Dominican Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 123. n. 20.

β) Loxia coronata, dorso, alis & rectricibus intermediis
cinereis, corpore subtus albo. *Mill. illustr.* t. 2. A.
Cardinal Dominicain huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 3.
501. pl. enl. n. 103.

Crested Cardinal. *Brown illustr.* t. 23.

γ) Cardinalis Dominicanus. *Briss. av.* 3. p. 1116. n. 22.
t. 6. f. 4.

Tije Guacu Paroara. *Raj. av.* p. 89. n. 9. *Will. orn.*
p. 256. t. 41. 45.

Cardinal Dominicain. *Buff. p. enl.* n. 55. f. 2.

Paroare. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 500. t. 31.

Pope Grosbeak. *Arct. zool.* 2. p. 350. n. 211.

Habitat in Brasilia, γ) etiam in septentrionali America, alaudæ magnitudine.

Cervix nigricans; dorsum, uropygium, & testrices alarum grisea, nigro parumper maculata; crissum & colli latera albida; cauda remigesque nigræ; pedes cinerei.

57. *L. rubra, supra fusco maculata, capistro purpureo, alarum fascia duplice obliqua, rectricibusque extimis albis.*
Pall. it. 2. p. 711. n. 24. t. 28. Falk it. 3. t. 28. Lepechin it. 1. p. 182.

Siberian Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 124. n. 21.*

Habitat in fruticetis densissimis circa rivos torrentesque Sibiriae australioris, hieme parvis turmis volitans, volatu maxime inquieto, artemisiarum præsertim semi-nibus visitans, voce rauca crepera, linariae magnitudine, quam femina & pulli anniculi colore quoque referunt.

Color altaicæ avis miniatus, hiemalis sibiricæ roseus, subtus magis dilutus.

58. *L. capite, cervice, rectricibus intermediis & corpore subtus rubro, abdome flavo, nucha, dorso inferiore, aliis & rectricibus lateralibus olivaceis.*

Yellow-bellied Grosbeak. *Arct. zool. 2. p. 351. n. 215.*
Lath. syn. II. 1. p. 125. n. 22.

Habitat in Virginia. Rostrum flavum..

9. *L. albicans, fronte cristata, uropygio pedibusque rubris, rectricibus intermediis longissimis.*

Crested Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 125. n. 23.*

Habitat in Aethiopia, inter maximas sui generis.

Rectrices cinereæ; intermediæ lateralibus duplo longiores; crista & pectus mari rubra, feminæ alba.

10. *L. cineraescens, capite purpurascente, pectore albo-maculato.*

Cardinalis angolensis. Briff. av. app. p. 78. n. 69.

Sparrow of Paradise. Edw. av. t. 180.

Paradise Grosbeak. Lath. syn. II. 1. p. 122. n. 19.

Habitat in Angola, 6 fere pollices longa.

Rostrum pedesque incarnati; mentum rubrum; corpus subtus, alarumque fascia obliqua duplex alba.

- II. *L. fusca, capite albo. Osb. it. 2. p. 328.*

Maja finefis. Briff. av. 3. p. 212. n. 65. t. 9. f. 2.

Majan. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 107. t. 3. f. inf.

Majá de la Chine. *Buff. pl. enl. n. 109. f. I.*
 Malacca Grosbeak. *Edw. glean. t. 306. f. I.*
White headed Grosbeak. Lath. syn. II. I. p. 151. n. 68.
Habitat in Malacca & Sina, 4 pollices longa.
Caput collumque exalbida; remigum 2^{da} & 4^{ta} alba.

flavicans. 13. L: flava, dorso virescente, capite fulvo. *Amoen. acad.*
 4. p. 244.

Yellow Grosbeak. Lath. syn. II. I. p. 139. n. 44.
Habitat in Asia, magnitudine fringillæ canariæ.
Alæ & cauda ex virecente flavæ.

bonarien- 60. L. capite & cervicē cœruleis, corpore supra nigricante,
 subtus flavo, abdomine crisoque sulphureis, remigibus
 caudaque nigricantibus margine cœruleis:

Noir-souci. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 150.*

Marigold Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 139. n. 43.*
*Habitat in Bonariae hortis locisque cultis, fringillæ domes-
 ticæ magnitudine, 7 pollices longa; gramine semini-
 busque vicitans, per paria incedens.*

*Rostrum nigricans; pedes rubescentes; unguis acutus; cur-
 vatus, sulcati, posterior maximus.*

oryzivo- 14. L. cinerea temporibus albis, rostro rubro. *Amoen. acad.*
 4. p. 243. n. 16.

Loxia remigibus rectricibusque nigris. Mus. Ad. Fr. I. p. 18.
Coccothraustes finensis cinerea. Briss. av. 3. p. 244. n. 12.
 t. II. f. 4.

*Fringilla capite & gula nigra, temporibus albis. Osb. II.
 103.*

Passer indicus. Aldr. orn. l. 15. c. 24.

Padda ou oiseau de riz. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 463.

Gros-bec cendré de la Chine. Buff. pl. enl. n. 152. f. I.

Padda or. Rice-bird. Edw. av. t. 41. 42.

Java Gros-beak. Lath. syn. II. I. p. 129. n. 29.

*Habitat in Sina, Java, Africa, Madera, fringillæ domes-
 ticæ magnitudine, 5 pollices longa, campis oryziferis
 valde infesta.*

*Rostrum, palpebræ, pedesque rubri, feminæ dilutius; ca-
 put & gula nigra; abdomen pallide roseum; crissum
 albicans.; cauda nigra; feminæ alæ margine alba,
 genæ nigrae.*

flabellife- 62. Spadicea, subtus dilutior, rostro, remigibus, cauda
 pedibusque atris.

Quèue

Queue à éventail. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 463. pl. enl. n. 380.*

Fan-tailed Grosbeak. *Ard. zool. 2. p. 351. n. 214. Lath. syn. II. 1. p. 128. n. 28.*

Habitat in Virginia, fringillæ domestice magnitudine, 5 circiter pollices longa.

Panicivo-^{ta.} 15. *L. nigra, alula alba, rostro incarnato.*

Pyrrhula africana nigra. Briss. av. 3. p. 317. n. 4.

Bouvreuil noir d'Afrique. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 385. White-winged Grosbeak. Lath. syn. II. 1. p. 144. n. 52.*

Habitat in Africa, coccothraustæ magnitudine, 7½ pollices longa.

Rostrum griseum; oculi nigri; pedes cinerei.

malacca. 16. *L. badia, capite abdomineque nigris, rostro cæruleo. Coccothraustes javensis. Briss. av. 3. p. 237.*

Passer chinensis, albo pectori. Osb. it. 2. p. 329. n. 4. Jacobin. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 468. pl. enlum.

n. 139. f. 3. White-breasted Indian Sparrow. Edw. glean. t. 355. Alb. av. 2. t. 53.

Malacca Gros-beak. Lath. syn. II. 1. p. 140. n. 47.

β) Coccothraustes sinensis. Briss. av. 3. p. 235. n. 7.

Chinese Sparrows. Edw. av. t. 43.

Habitat in Java, β) in Sina, 4½ pollices longa.

Corpus badium; collum nigrum; pectus & hypochondria alba; pedes fuscii; in β) cum rostro cinerei.

molucca. 17. *L. fuscescens, capite, jugulo, rectricibusque nigris, subtus albo nigroque undulata.*

Coccothraustes moluccensis. Briss. av. 3. p. 241. n. 10. t. 13. f. 3.

Gros-bec des Moluques. Buff. pl. enl. n. 139. f. 2.

Habitat in insulis Moluccis, 4 pollices longa.

Rostrum atrum; occiput fuscum; uropygium albo nigro que undulatum; remiges pedesque fuscii.

Punctula-^{ria.} 18. *L. badia, abdome nigro albo-maculato.*

Coccothraustes javensis nævia. Briss. av. 3. p. 239. n. 9. t. 13. f. 2.

Gros-bec tacheté de Java. Buff. pl. enl. n. 139. f. 1.

Chinese Sparrow. Alb. av. 2. t. 53.

Gowry bird. Edw. av. t. 40.

Cowry Grosbeak. Lath. syn. II. 1. p. 142. n. 50.

Habitat in Java, 4½ pollices longa.

AVES PASSERES. Loxia.

Rostrum pedesque atri; occiput & dorsum ex rufso fuscum;
pectus & hypochondria atra, maculis cordatis albis;
abdominis medium crissumque alba.

hordea- 19. *L. fulva*, temporibus albis, cauda pectoreque atris-
cea. *Mus. Ad. Fr. 2: p. 29.* *

Yellow-rumped Grosbeak. *Lath. syn. II. 1. p. 140. n. 45.*
Habitat in India, motacillæ alba magnitudine.

Caput, collum, uropygium fulva; tempora ad rostrum
usque, alæ, cauda, pectus nigra; humeri, femora;
crissum, rectricumque margines ex fusco cinerea.

sanguini-20. *L. grisea*, subtus alba, rostro pedibusque sanguineis,
rostris. *Anan. acad. 4. p. 243.* * *Osb. it. 2. p. 329.*

Brasilian Sparrow. *Edw. glean. t. 271. f. 2.*

Habitat in Africa & Asia, spini magnitudine.

Frons faciesque nigra; pectus & abdomen ochroleuca, pennis
interdum medio nigricantibus; remiges & cauda fusca.

Astrild. 21. *L. fusca nigricante-undulata*, rostro, orbitis pectoreque
coccineis.

Fringilla undulata. Pall. adumbr. 143.

Senegallus striatus. Briff. av. 3. p. 210. n. 64. t. 10. f. 5.
Sénégali rayé Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 101. t. 2.
f. 2. pl. enl. n. 157. f. 2.

Waxbill. Edw. av. t. 179. glean. t. 354. Lath. syn.
II. 1. p. 152. n. 71.

β) *Senegallus pectorè exalbido, uropygii fascia rubra.*
Serevan. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 103.

Moineau du Sénégal. Buff. pl. enl. n. 230. f. 3.
Red-rumped Waxbill Finch. Brown Illustr. p. 70. t. 29.

γ) *Senegallus corpore subtus ex roseo albo.*
Petit moineau du Sénégal. Buffon hist. nat. des ois. 4.
p. 104. pl. enl. n. 230. f. 2.

Habitat in insulis Canariis, Madera, ad fluvium Senegal,
in Angola, ad Caput bonæ spei, in India, regulo rit-
major, 4½ pollices longa, sub gramine herbisque ab-
condita, gregaria, seminibus viciitans, hortis infesta.
Fascia ocularis, pectoris medium & abdomen rubra; corpora
subtus ex rubescente griseum; cauda cuneiformis ut-
plurimum obscurius lineata.

Ieucura. 63. *L. rostro pedibusque rubris, capite & rectricibus alarum*
cinereis, dorso flavo, pectore & abdomine flavo-
centibus, cauda alba, rectricibus extimis nigris.
White-tailed Wax-bill Finch. Brown illustr. p. 77. t. 29.

White-tailed Gros-beak. *Lath. syn.* II. I. p. 154. n. 72.
Habitat in Brasilia, 3 pollices longa.

cyanæa. 22. *L. cærulea*, remigibus rectricibusque nigris. *Amæn. acad.* 4. p. 244.

Coccothraustes angolensis cyanæa. *Briff. av. app.* p. 88. n. 19.

Bleue Grosbeak from Angola. *Edw. av. t.* 125.

Habitat in Angola? cæruleæ magnitudine, an varietas?
Rostrum plumbum; irides cællanæ colore; pedes nigri.

virens. 23. *L. virens*; humeris cæruleis.

Blue-shouldered Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 151. n. 70.

Habitat in Surinam; remiges rectricesque nigrae, margine virescentes.

angolensis. 24. *L. nigro-cærulea*; ventre fertugineo, macula alarum alba.

Black Grosbeak. *Edw. glean. t.* 352. f. 2.

Angola Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 145. n. 53.

Habitat in Angola, pyrrhulæ magnitudine, 5 pollices longa.

Rostrum atrum; margo alarum summus albus; pedes ex purpurascente incarnati.

ferruginea. 64. *L. capite mentoque fuscis, corpore supra nigro, subtus ferrugineo, rectricibus æquilibus remigibusque atris, margine flavis.*

Brown-headed Gros-beak. *Lath. syn.* II. I. p. 145. n. 54.

Longitudo pollicum sex; rostrum cornuum; pedes pallidi.

melanura. 65. *L. capite caudaque nigris, cervice fusca, gutture & uropygio griseis, abdomine rufescente, crasso albo, remigibus nigris, primoribus versus apicem, secundariis margine interiori albis.*

Gros-bec de la Chine. *Sonner. it.* 2. p. 199.

Grey-necked Gros-beak. *Lath. syn.* II. I. p. 145. n. 55.

Habitat in Sina, coccothraustæ magnitudine.

Rostrum, irides, pedesque flavi; rectrices alarum ex cærulecente atræ, macula in medio alba; feminæ caput griseum.

aurantia. 66. *L. aurantia*, vertice nigro, remigibus rectricibusque nigris, margine aurantiis.

Bouveret. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 387. pl. enlum. n. 204. f. 1. 2.

Orange Gros-beak. *Lath. syn.* II. I. p. 146. n. 56.

Habitat in insula Bourbon & ad Caput bonæ spei, 4½ pollices longa.

Rostrum atrum; pedes rubescentes; feminæ caput gutturque nigra; corpus subtus album.

torrida. 67. *L. nigre, pectore & abdomine badiis, ricticibus intermedii longissimis.* Scop. ann. I. n. 204.

Bouvreuil à bec blanc. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 388.

White-billed Gros-beak. Lath. syn. II. I. p. 147. t. 57.

Habitat in America australi.

Lineola. 25. *L. nigra, linea frontali, temporibusque albis.*

Lineated Gros-beak. Lath. syn. II. I. p. 149. n. 63.

Habitat in Asia, pari magnitudine.

Corpus supra cæruleo-nitens, subtus album; rostrum nigrum, macula supra mandibulam superiorem albæ; cauda bifurca, remigesque nigrae, primores basi anteriorei albæ.

hambur- 68. *L. capite colloque supra spadiceis, gula, gutturis alba-*

fascia media, caudaque rotundata fuscis, dorso, pectore & uropygio ex flavicante fuscis nigro-maculatis, abdo-

mine, crisco & tectricum alarum fasciis duabus albis.

Pyrrhula hamburgensis. Briff. av. 3. p. 314. n. 2.

Hambouvreux. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 398.

Hamburg Tree-Creeper. Albin. av. 3. t. 24.

Hamburg Gros-beak. Lath. syn. II. I. p. 149. n. 64.

Habitat circa Hamburgum, pyrrhulæ magnitudinè, 5½ pollices longa, infædis viditans, & arbores instar certhiæ descendens.

Rostrum nigrum; irides flavæ; remiges ex flavicante fuscæ.

mexicana. 26. *L. fusco-maculata, fronte, gula, uropygio superficie luteisque luteis:*

Faßler mexicanus. Briff. av. 3. p. 97. n. 12.

Linotte à tête jaune. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 83.

Yellow headed Linnet. Edw. av. t. 44.

Yellow-headed Grosbeak. Lath. syn. II. I. p. 140. n. 46.

Habitat in nova Hispania, fringillæ montanae magni-

tudine, 5½ pollices longa.

Chloris. 27. *L. flavicante-virens, remigibus primoribus antice lu-*

teis, ricticibus lateralibus quatuor basi luteis. Fn. suec. 226. Scop. ann. I. n. 208. Müll. zool. n. 248.

Kram. el. p. 367. n. 5.

Chloris. Gefn. av. 259. Aldr. orn. 2. p. 850. Briff.

av. 3. p. 190. n. 54. Nozem. nederl. Vogel t. 39.

Anthus f. Florus. *Gesn. av.* 165. *Aldr. orn.* 2. p. 750.
Verdier. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 171. t. 15. pl.
enl. n. 267. f. 2.

Greenfinch. *Brit. zool.* 1. n. 217. *Arch. zool.* 2. p. 353. B.
Raj. av. p. 85. n. 4. *Will. orn.* p. 246. t. 44. *Alb.*
av. 1. t. 58. *Lath. syn.* II. 1. p. 134. n. 36.

Habitat in Europa & Kamtschatca, facile cicuranda &
cæcutiens, nidum in dumetis sepibusque humilibus ex
gramine siccœ struens, pilis, lana, &c. sternens, &
ova 5-6 virescentia, versus finem latiorem spadiceo-
maculata pariens, quibus mas & femina alternatim in-
cubant, parum canora, amberizis affinis, rostro tamen
craffiore; hieme gregatim vulans.

Rostrum fuscescens; pedes incarnati; feminæ color magis
in fuscum vergens.

finensis. 69. *L. capite colloque ex virescente griseis, dorso dilute*
fusco, remigibus primoribus a basi ad medium flavis,
ceterum nigris, apice griseis, secundariis intus nigris
extus griseis, crissulo flavo.

Verdier de la Chine. *Sonner. it.* 2. p. 202.

Chinese Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 135. n. 37.

Habitat in Sina, chloridi satis similis.

Rostrum & pedes ex virescente flavi; abdomen ferride
rufum; cauda nigra, apice alba.

butyracea. 28. *L. virescens, capite dorsoque nigro-maculatis, subtus*
flava, rostro, cauda, remigibus pedibusque nigris.

Yellow-fronted Gros-beak. *Lath. syn.* II. 1. p. 136. n. 38.

Habitat in India ad Caput bonæ spei, ligurini magni-
tudine.

Frons, supercilia & tempora flava; feminæ maculae
supra fuscæ, & cauda apice alba.

domini-
censis. 70. *L. ex viridi fusca, subtus obfolete rufa fusco-maculata,*
crissio areaque oculorum albis, remigibus nigris, cauda
pedibusque fuscis.

Verderin. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 185.

Verdier de St. Domingue. *Buff. pl. enl. n.* 341. f. 2.

St. Domingo Grosbeak. *Lath. syn.* II. 1. p. 136. n. 39.

Habitat in insula St. Dominici, chloridis magnitudine,
5 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Mandibula utraque mobilis in Loxia, Emberiza, Fringilla, unde semina decor-
ticantur nec integra deglutuntur. *Kram.* 365.

africana. 71. L. ex virescente fusco & griseo varia, subtus alba, pectore fusco-vario, remigibus primoribus & rectricibus lateribus margine ex rufo albis, extimis macula alba notatis. Verdier sans vert. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 186. African Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 137. n. 40.* Habitat ad Caput bonæ spei, chloridi valde affinis, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longa. Tectrices alarum superiores, remigumque secundariarum margines rufi.

canaden- 29. L. viridi-olivacea, subtus flavo olivacea, capistro nigro. Coccothraustes canadensis. *Briss. av. 3. p. 229. n. 15.* t. II. f. 3. Flavert. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 462. Gros bec du Canada. *Buff. pl. enl. n. 152. f. 2.* Canada Grosbeak. *Ard. zool. 2. p. 352. n. 220. Lath. syn. II. I. p. 127. n. 27.*

β) Loxia supra ex cærulo grisea, subtus dilute grisea. Habitat in Canada & Cayenna, fringillæ domesticæ magnitudine, 6 $\frac{3}{4}$ pollices longa. Rostrum pedesque cinerei; mentum nigrum.

sulphura- 30. L. fusco-olivacea, gutture ventreque luteis, superciliis flavis. Coccothraustes Capitis bonæ spei. *Briss. av. 3. p. 225. n. 2. t. II. f. I.* Brinstone Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 137. n. 41.* Habitat in pagis pone Caput bonæ spei sitis, ad rivos, gregaria, in arboribus fruticibusque nemorum nidos pendulos, infra longo collo terminatos & apertos struens, monti-fringillæ magnitudine, 5 $\frac{3}{4}$ pollices longa. Rostrum cornuum; remiges rectricesque fuscæ margine olivaceæ; intermedie 2. totæ olivaceæ; pedes ex fuscescente grisei.

flaviven- 72. L. olivacea fusco-maculata, subtus flava, remigibus rectricibusque fulcis margine olivaceis, fascia supraculari flava.

Coccothraustes lutea Capitis bonæ spei. *Briss. av. 3. p. 227. n. 3. t. II. f. 2.*

Yellow-bellied Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 138. n. 42.* β) Loxia occipite mentoque cinereo. Habitat ad Caput bonæ spei, sulphurata minor. Uropygium olivaceum; cauda furcata; pedes grisei.

Colfaria. 31. L. flavescens, pectore collarique flavis, temporibus nigris.

Gros-bec Nonette. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 466.
pl. enl. n. 393. f. 3.

Nun Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 133. n. 34.*

β) *Loxia torquæ latiori.*

Grivelin à cravate. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 473.
Gros-bec d'Angola. *Buff. pl. enl. n. 659. f. 2.*

Habitat in India, β) in Angola, pari cærulei magnitudine, 4½ pollices longa.

Rostrum nigrum; frons calva; caput & corpus supra ex virecente cærulca, subtus cum uropygio ex rufa, alba; fascia pectoris maculata nigra; alæ ex rufo, flavo & nigro varia; cauda nigra; pedes fuscescentes.

grisea.

73. L. ex cæruleo grisea, collo & fronte albis.
Grisalbin. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 467.

Gros-bec de Virginie. *Buff. pl. enl. n. 393. f. 1.*

Grey Grosbeak. *Arct. zool. 2. p. 352. n. 219. Lath. syn. II. I. p. 134. n. 35.*

Habitat in Virginia, pari cærulei magnitudine, 4 pollices longa.

Rostrum unguisque fuscum; pedes rubescentes.

bengalen- 32. L. grisea, pileo flavo, temporibus albidis, abdomine albido fusco-maculato.

Passer benghalensis. *Briff. av. 3. p. 95. n. II.*

Orchef. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 466.

Gros-bec des Indes. *Buff. pl. enl. n. 393. f. 2.*

Bengal Sparrow. *Albin. av. 2. t. 52.*

Yellow headed Indian Sparrow. *Edw. av. t. 189.*

Bengal Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 133. n. 33.*

Habitat in Bengala, fringilla domestica paulo major, 5½ pollices longa.

Rostrum incarnatum; corpus supra, pectorisque fascia fuscum; pedes flavescentes; unguis griseus.

malabari- 33. L. cinerea, remigibus rectricibusque nigris, gula crissaque albisa.

Malabar Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 154. n. 74.*

Habitat in India, pari magnitudine & facie.

Rostrum nigrum.

74. L. subtus nigra, capite, hypochondriis, rectricibusque caudæ flavis, aliis caudaque fuscescentibus.

AVES PASSERES. Loxie.

Black-bellied Grosbeak. *Brown illustr. p. 58. t. 24. Lath.*
syn. II. I. p. 155. n. 75.
Habitat in Africa.

caffer. 75. *L. atra, remigibus fuscis, humeris sanguineis. Thunberg
act. Stockh. 1784. p. 289.*

*Habitat in Caput bonae spei, communis ab urbe, pyrrhulae
magnitudine, sed longior, tardiis volans, prope pa-
ludes nidiicans, tempore pruritus colore cinereum
induens, quo semina perpetuo vestitur.*

*Nigredo holosericea; rostrum ex cinereo fuscum; remiges
marginè; & tectrices alarum albæ; cauda corpore
longior, interdum dupla; pedes grisei.*

Totta. 76. *L. remigibus rectricibusque omnibus nigris summo apice
albis. Sparrm. mas. Carlson. t. 18.*

Habitat inter stationes Hottentottorum.

*Color ex testaceo fuscus, subtus subaurantius; frons ex
fusco virescens; remiges primariæ 6, secundariæ cir-
citer 8, rectrices 10 subtus fuliginosæ; tibiae flavi-
cantes; pedes nigri.*

asiatica. 77. *L. cinerea, capite, tectricibus alarum, remigibus cau-
dæque apice nigris, abdomine rubescente.*

Asiatic Grosbeak. Lath. syn. II. I. p. 155. n. 76.

Habitat in Sina, pyrrhulæ magnitudine.

Rostrum flavum; cauda surcata; pedes rubri.

canora. 78. *L. ferride virescens, subtus cinerea, genis fuscis fine-
bria flava cinctis.*

*Brown cheeked Grosbeak. Brown illustr. p. 56. t. 24.
Lath. syn. II. I. p. 155. n. 77.*

*Habitat in nova Hispania, suavissime cantans, pari
magnitudine.*

Rostrum atrum; pedes albidi.

lineata. 79. *L. nigra, hypochondriis, remigibus secundariis &c a basi
ad medium primoribus nigro alboque striatis, abdomine
crissoque albis.*

*Radiated Grosbeak. Lath. syn. II. I. p. 156. n. 78.
Magnitudo linearis; longitudo 4 pollicum; rostrum al-
bum; pedes atri.*

perlata. 80. *L. nigra subtus fusca, versus caudam ex albo nigroque
varia.*

Gros-bec gris perlé. Salern. av. p. 278. n. 16.

Pearled Gros-beak. Lath. syn. II. I. p. 156. n. 79.

Habitat in regno Africæ Whidah, seminibus viditans, cantu grato, magnitudine reguli,

fasciata. 81. *L. fuscescens*: lunulis nigris, remigibus, cauda genisque fuscis, his fascia rubra lineaque nigra circumscriptis.

Fasciated Grosbeak. *Brown illustr.* p. 64. t. 27. *Lath.* syn. II. I. p. 156. n. 80.

Longitudo 4½ pollicum; rostrum ex cærulecente griseum; pedes incarnati.

cantans. 82. *L. fusca*: lineis obsoletis atris, subtus alba, cauda fusca cuneiformi.

Brown Grosbeak. *Brown illustr.* p. 66. t. 27. *Lath.* syn. II. I. p. 157. n. 81.

Habitat in Africa, 4 pollices longa.

melanoce- 34. *L. lutea*, capite atro.

Coccothraustes gambiensis. *Briff. av.* 3. p. 230. n. 5.
Gambia Grosbeak. *Albin. av.* 3. t. 62. *Lath. syn. II.* I. p. 149. n. 65.

Habitat ad Gambiam Africæ, 6½ pollices longa.

Rostrum cinereum; guttur & irides nigræ; pedes ex cærulecente cinerei.

erythro- 83. *L. rubra*, capite gulaque nigris.

Blackheaded Grosbeak. *Lath. syn. II.* I. p. 150. n. 66. t. 43.

Habitat in Cayenna, 9 pollices longa.

Rostrum nigrum, basi album; cauda rotundata, rectricibus apice subacuminatis. Femina supra ex virescente aurantia, rubro hinc inde admisto, subtus aurantia, remigibus olivaceis margine exteriori rufis.

coronata. 84. *L. coccinea* subtus cærulea, capitis crista, gutturisque macula media nigris.

Pyrrhula americana cristata. *Briff. av.* 3. p. 327. n. 10.
Avis americana, rubicilla. *Seb. mus.* I. t. 102. f. 3.

Huppe noire. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 397.

Habitat in America, pyrrhula major, 6 fere pollices longa.

cana. 35. *L. cana*, remigibus rectricibusque fuscis, pedibus rubris.

Fringilla cinerea indica. *Briff. av. app.* p. 83.

Linotte Gris-de-Fer. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 82.

Grey Finch. *Edw. av. t.* 179. f. 1.

Cinerous Gros-beak. *Lath. syn. II.* I. p. 154. n. 73.

AVES PASSERES. Loxia.

Habitat in Asia, linariæ magnitudine.

Rostrum cinereum; remiges majores basi albæ, apice nigricantes; cauda nigricans, margine dilute cinerea; pedes incarnati.

philippina. 36. *L. fusca*, subtus albido-flavicans, vertice pectoriisque luteis, gula fusca.

Coccothraustes philippensis. *Briss. av.* 3. p. 232. n. 6.
t. 12. f. 1. t. 18. f. 1. 2.

Toucnam-courvi. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 465.

Gros-bec des Philippines. *Buff. pl. enl.* t. 135. f. 2.

β) *Loxia cauda remigibusque ex virescente fuscis, margine flavis.*

Baglafecht. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 469.

Habitat in insulis Philippinis, β) in Abyssinia, fringillæ domesticæ magnitudine, $5\frac{1}{4}$ pollices longa, nidum ab extremitate arboris ramo, ut plurimum supra aquam pendente, suspendens, & ex foliorum fibris fabricans, longum, cylindricum, medio, in quo ova deponuntur, globosum, infra apertum, β) spiralem, nautili ferè æmulum, introitu ad eam regionem converso, aqua pluviae quam minima pars exspectatur.

Occiput, dorsum & humeri lutei, pennis medio fuscis; dorsum inferius fuscum, pennarum margine albido; abdomen ochroleucum; tectrices alarum fuscæ, margine albæ; remiges rectricesque fuscæ, margine rufescentes vel albidae; pedes flavicantes. Femina supra fuscæ, subtus rufescens.

abyssinica. 85. *L. flavescens*, vertice, temporibus, gutture & pectori nigris, humeris nigricantibus, remigibus rectricibusque fuscis margine flavis.

Gros-bec d'Abyssinie. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 470.

Abyssinian Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 131. n. 31.

Habuit in Abyssinia, coccothraustæ magnitudine & rostro, nidum ex ramorum apicibus suspendens, struensque pyramidalem, versus orientem apertum, cavitatem, in qua ipsa reconduntur ova, media a reliquis separata, eoque artificio, contra pluviam, serpentes, sciurus, simias tuta.

Irides rubrae; tectrices alarum fuscæ, margine grisei; pedes ex rubescente grisei.

pensilis. 86. *L. viridis*, capite & gutture flavis, fascia oculari viridi, ab domine griseo, crasso ex rufo rubro, rostro, pedibus, cauda remigibusque nigris, his margine viridibus.

Nelicourvi de Madagascar. Sonner. it. 2. p. 200. t. 112.
Pensile Grosbeak. Lath. syn. II. I. p. 131. n. 32.

Habitat in Madagascar, *fringillæ domesticæ magnitudine*,
gregatim nidum ex stramine caricibusque intertextis
marsupii forma, in cuius uno latere conduntur ova,
struens, quotannis novo priori affixo augens, ex ar-
boris ad flumen crescentis ramo superiore suspendens,
& 3 utplurimum pullos excludens.

Irides flavæ.

striata. 37. L. fusca ferrugineo-striata, subtus alba, jugulo nigro.
Coccothraustes borbonica. Briss. av. 3. p. 243. n. II,

t. 13. f. 4.

Gros-bec de l'île de Bourbon. Buff. pl. enl. n. 153.
f. I.

Striated Grosbeak. Lath. syn. II. I. p. 142. n. 49.

Habitat in insula Bourbon, regulo vix major, $3\frac{2}{3}$ pollices
longa.

Rostrum atrum; pedes nigricantes.

ludoviciana. 38. L. nigra, pectore, ventre, alarum fascia basique re-
migum albis.

Coccothraustes ludoviciana. Briss. av. 3. p. 247. n. 14.
t. 12. f. 2.

Rose-gorge. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 460.

Gros-bec de la Louisiane. Buff. pl. enl. n. 153. f. 2.
Red-breasted Gros-beak. Arct. zool. 2. p. 350. n. 212.

Lath. syn. II. I. p. 126. n. 24.

Habitat in America, a Noveboraco ad Louisianae mi-
grans, $6\frac{1}{2}$ pollices longa, 5 ova pariens.

Rostrum pedesque fuscæ; pectus & testrices alarum in-
feriores dilute purpureæ; crissum & uropygium album;
abdomen maculis paucis purpureis varium; rectrices 3
utrinque extimæ a medio ad apicem albæ.

maculata. 87. L. pennis corporis superioribus atris, versus apicem
albo-maculatis, inferioribus exalbidis atro-striatis,
remigibus rectricibusque exteriori latere exalbidis.

Spotted Grosbeak. Arct. zool. 2. p. 350. n. 213. t. 16.
Lath. syn. II. I. p. 126. n. 25.

Habitat in nova Anglia, citrinellæ magnitudine.

Rostrum pallidum, apice atrum; supercilia pallida:
rectrices 2 utrinque extimæ, exteriori latere ad apicem
fere albæ, interiori prope apicem macula alba notatae;
pedes fuscescentes.

obscura. 38. *L. atra*, gula medio fascia que dupli teccricum alarum albis, remigibus viridibus, hypochondriis albis, fusco-maculatis.

Dusky Grosbeak. *Ard. zool. 2. p. 351. n. 216. Lath.*
syn. II. I. p. 127. n. 26.

Habitat in Noveboraco.

Capitis, colli, dorsique penna margin'e fusc'entes.

capensis. 39. *L. atra*, uropygio, teccricibusque alarum luteis.

Fringilla *Capitis bonae spei.* *Briff. av. 3. p. 171. n. 45.*
t. 16. f. 1.

Loxia atra, uropygio flavo. *Koelreuter nov. comm.*
Petrop. II. p. 438. t. 16. f. 9.

Gros-bec de Coromandel. *Buff. hist. nat. des ois. 3.*
p. 456. pl. enl. n. 101. f. 1.

Pinson noir & jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 142.*

β) Loxia supra pennis subfuscis, in medio nigro-maculatis,
subtus exalbidis nigro-maculatis.

Gros-bec tacheté du Cap de bonne espérance. *Buff. hist.*
nat. des ois. 3. p. 473. pl. enl. n. 659. f. 1.

Habitat in Coromandel, & ad Caput bonæ spei, in
campis, præsertim in dumetis ad flavios rivosque posse-
tis, fringillæ cælibis magnitudine, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa,
ova pariens cinerea nigro-maculata.

Rostrum pedesque atri ; capitis plumæ brèves, pruriens
tempore holosericeæ ; alæ spadiceæ margine griseæ ;
remiges majores margine flavæ ; dorsum interdum
totum luteum.

nigra. 40. *L. nigra*, macula alba humeri basique remigum duarum
exteriorum.

Pyrrhula mexicana nigra. *Briff. av. 3. p. 316. n. 3.*
Bouvreuil noir du Mexique. *Buff. hist. nat. des ois. 4.*
p. 394.

Little Black Bulfinch. *Catesb. Car. I. t. 68. Albin.*
av. 3. t. 69. Bancr. Guj. p. 179.

Black Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 147. n. 60.*
Habitat in nova Hispania, fringillæ canariæ magnitu-
dine, 5 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

craffirof. 89. *L. nigra*, remigibus basi, rectricibus intermediis media-
tris. *albis, pedibus albidis.*

Thiekbilled Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 148. n. 61.*
Magnitudo pyrrhulae ; longitudo 5 $\frac{1}{4}$ pollicum ; rostrum
flavescens, craffum.

- america- 90. L. nigra subtus alba, fascia pectoris nigra, duplique
alarum alba, cauda rotundata.
Blackbreasted Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 148. n. 62.
Habitat in America, pari minimi magnitudine, vix 4
pollices longa.
Pedes fuscus.
- cærulea. 41. L. cærulea, alijs fuscis: fascia bafeos purpurea.
Pyrrhula carolinensis cærulea. *Briss. av.* I. p. 323. n. 7.
Bec-roux ou Bouvreuil bleu d'Amérique. *Buff. hist. nat.*
des ois. 4. p. 392.
Blue Finch of Guiana. *Bancr. Guj.* p. 179?
Blue Grosbeak. *Arct. zool.* 2, p. 351. n. 217. *Catesb.*
Car. I. t. 39. *Lath. syn.* II. I. p. 116. n. II.
β) Loxia tota cærulea, excepta macula nigra inter rostrum
& oculos, sive Pyrrhula cærulea brasiliæna. *Briss. av.*
3. p. 321. n. 6. t. 17. f. 2.
Habitat in America australi, rarer in Carolina, pyrrhulae
magnitudine, 6 pollices longa.
Rostrum & cauda fuscæ; capistrum nigrum; pedes atri;
seminæ fere tota fuscæ.
42. L. grisea, rostro, fronte abdomineque nigris, collo
uropygioque fulvis. *Mant.* 1771. p. 527. *Mill. on*
var. subj. t. I.
Emberiza orix. *Syst. nat.* XII. I. p. 309. n. 7.
Cardinalis Capitis bonæ spei. *Briss. av.* 3. p. 114. n. 21.
t. 6. f. 3.
Cardinal du Cap de bone espérance. *Buff. hist. nat. des*
ois. 3. p. 496. *pl. entl.* n. 6. f. 2. n. 134. f. I.
Grenadier. *Edw. av.* t. 178. *Forster act. angl.* 66. p. 278.
Lath. syn. II. I. p. 120. n. 16.
β) Loxia cauda alisque fuscis.
Rouge-noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 461. *pl. entl.*
n. 309. f. 2.
Habitat in insula S. Helenæ, ad Caput bonæ spei, β)
in Cayenna, in arundinetis frequens, madagascarien-
sis magnitudine, capensi minor, gregaria, antheris
seminibusque frumentaceorum vicitans; agris hinc in-
festissima, inter arundines nidificans, ovaque pariens
viridia, minora, quam capensis.
Fronte, tempora, mentam (*in plurimis*) pectus & abdo-
men nigra; alæ fuscæ, margine pallidiores; pedes
pallidi; reliquum corpus rubrum, pruritus præsertim
tempore vividum; femina per totum annum grisea,

erythrina. 91. *L.* ex rubescente cinerea, subtus alba; capitis, uropygii gutturisque pennis apice ruberrimis, remigibus rectricibusque fuscis margine lutescentibus. *Pallas nov. comm. Petrop.* 14. p. 587. t. 23. f. 1.

Crimson-headed Finch. *Leth. syn.* II. I. p. 271. n. 29.
Habitat ad Volgam, Samaram, Tomum Sibiræ & circé Noveboracum Americæ in silvis & arbustis densissimis, chloridis magnitudine, vix 5 pollices longa, plantarum seminibus vicitans, incondite cantillans, stultitia emberizis similis, inter arborum ramos ex fano nidum struens.

Rostrum pedesque ex fusco cornei; lora ex griseo cineraceo; capitis pennis basi fuscæ, gutturi albidæ; tectrices alarum fuscæ, caudæ cinereæ. Femina supræ tota ex cinereo flavescit; gula alba; rectrices marginè griseæ.

Flamenco. 92. *L.* alba, capite, collo, pectore abdomeque roseis. *Sparrm. mus. Carls.* t. 17.

Habitat Upsaliæ, pyrrhulæ satis nfinis, an varietas?
 Rostrum pedesque rubicundi; capistri pennis apice nigritantes; remigum tertia & quarta, uropygiique macula nigra; alarum linea transversa caudæque pagina superior fuliginosa:

violacea. 43. *L.* violacea, superciliis, gula crisoque rubris. Pyrrhula bahamensis violacea. *Briss. av.* 3. t. 326. n. 9.
Bouvieril ou bec-rond violet à gorge & sourcils rouges;

Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 396.
 Black Sparrow. *Raj. av.* p. 188. *Sloan. jam.* 2. p. 311.
 Purple Grosbeak. *Arct. zool.* 2. p. 352. n. 218. *Catesby. Car.* I. t. 40. *Lath. syn.* II. I. p. 117. n. 12.

Habitat in insulis Bahamicis, Jamaica, calidiori America, fringillæ domesticæ magnitudine, 5 $\frac{3}{4}$ pollices longæ, mucilagine baccarum amyridis toxiferæ vicitans.

Rostrum nigrum; irides rubrae; pedes ex atro grisei; partes in mare nigrae, in femina fuscæ sunt.

grossa. 44. *L.* cano-cærulescens, jugulo rectricibusque atris, gula alba, rostro rubro.

Coccothraustes americana cœrulea. *Briss. av.* app. P. 89. t. 5. f. 1.

Gros-bec bleu d'Amérique. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 456. pl. enl. n. 154.

White throated Grosbeak. *Lath. syn.* II. I. p. 115. n. 10.

Habitat in America; 7 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Capitulum nigrum; pedex ex atro cærulescentes.

- minima.* 45. L. fusca subtus testacea, remigibus primoribus basi, secundariis posterius albis. *Jacquin Beytr. p. 28. n. 22. t. 13.*

Dwarf Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 158. n. 84.*

Habitat in Surinam, paro minor.

Rostrum brevissimum, crassum, cum oculis nigrum; rectrices nigricantes, æquales; apice obsolete pallidæ, acutiusculæ; pedes cinerei.

46. L. fusca subtus albida, remigibus a tertia ad nonam basi omnino albis. *Amer. acad. 4. p. 244. Osb. it. 2. p. 329.*
Pyrrhula africana nigra minor. Briss. av. 3. p. 319. n. 5. t. 17. f. 1.

Brown Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 147. n. 58.*

Habitat in Africa & Bengala, fringillæ canariae magnitudine.

Rostrum plumbeum; crissum album; remiges rectricesque nigrae; pedes pallidi.

- septentrio-nalis.* 93. L. nigra, macula alarum alba.

Loxia atra. Brünn. orn. n. 244. Müller zool. p. 30. n. 249.

Northern Grosbeak. *Lath. syn. II. I. p. 147. n. 59.*

Habitat in Scandinavia, an vere distincta a pyrrhula species?

- minuta.* 47. L. grisea, uropygio subtusque ferruginea; remigibus 4, 5, 6 basi utrinque albis, cauda integra. *Rolander. Bec-rond à ventre roux. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 390. Bouvreuil à ventre roux de Cayenne. Buff. pl. enlum. n. 319. f. 2.*

Grey Loxia. *Bancr. Guj. p. 179.*

Minute Gros-beak. *Lath. syn. II. I. p. 158. n. 83.*

Habitat in Surinamo & Cayenna, regulo vix major, agilis & ferox, frequens prope domicilia & in locis per aliquod tempus incultis, seminibus fructibusque visitans, voce fringillæ domesticæ; mas feminæ perpetuus comes; nidum struens in arboribus rotundatam diametri bipollucaris ex herba rubente, ova 3-4 pariens.

Rostrum pedesque fuscum.

- bicolor.* 48. L. fusca subtus rubra.

Fringilla rubra minor. Briss. av. 3. p. 164. n. 40.

Brunor. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 137.

Little brown Bulfinch. Edw. av. 2. t. 83. f. 1.

Orange-bellied Grosbeak. Lath. syn. II. I. p. 157. n. 82,

β) *Lóxia fuscescens*, subtus alba, menti colore in ferrugineum vergente.

*Habitat in India, regulo vix major, 3 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Rostrum albidum; pedes fuscii.*

tridacty- 49. L. pedibus tridactylis:

la: Guifio Balito. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 47¹.
Three-toed Grōsbeak. *Lath. syn.* II. 1 p. 159. n. 85.
*Habitat in Abyssiniae silvis, solitaria, nucleis visitans,
quorum putamina rostro facile diffingit.*
*Caput, pedes, guttūr, & fascia angusta ab hoc ad guttūr
producenta rubra; cervix, dorsum & cauda nigra; tec-
trices alarum fuscæ margine albæ; remiges fuscæ
margine virescentes; digitii 2 anterius verbi.*

110. EMBERIZA. Rostrum conicum.

*Mandibulæ basi deorsum a se
invicem discedentes: inferiore
lateribus inflexo-coarctata;
superiore angustiore.*

nivalis.

i. E. remigibus albis: primoribus extrofumi nigris; recti-
cibus nigris: lateralibus tribus albis. *Fn. succ.* n. 227.
*t. I. * Scop. ann. I. n. 214. Brünnl. orn. n. 245.
Müller zool. n. 250. Kram. el. p. 372. n. 7. Geor-
it. p. 174. Phipps it. p. 188. Fabric. Fn. groenl.
n. 81. Forster ad. angl. 62. p. 403. n. II. S. 6.
Gmelin it. I. p. 53. 2. p. 164.*

*Alauda remigibus albis: primoribus extrofumi nigris; recti-
cibus nigris: lateralibus tribus albis. Ad. Stockh. 1740
p. 368. t. I. f. 9. Fn. succ. I. n. 194. t. I. f. 194.*

Hortulanus nivalis. Briss. av. 3. p. 285. n. 9.

Fringilla albicans. Aldr. orn. 2. p. 817. t. 818.

Avis ignota piperini. Gefn. av. 798.

*Ortolan de neige. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 329
pl. enl. n. 497. f. I.*

Pied mountain Finch. Alb. av. 3. t. 71.

*Snow Bunting. Brit. zool. I. p. 122. t. 50. Arct. zool. 2
p. 355. n. 222. Lightfoot fl. scot. I. p. p. 26: Lath.
syn. II. I. p. 161. n. I. Edw. av. t. 126.*

Schneevogel. Martens Spitzberg: 53. t. K. f. B.

β) *Hortulanus nivalis nævius. Briss. av. 3. p. 288. A.
Weisfleckige Ammer. Frisch av. t. 6.*

γ) *Hortula*

7) *Hortulanus nivalis pectoris nigro*. *Briss. av. 3. p. 289. B.*
Fringilla sublutea & subnigra. *Aldrov. orn. 2. t. 818.*

8) *Hortulanus nivalis torquatus*. *Briss. av. 3. p. 290. D.*
Ortolan de neige à collier. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 335.*
Pied Chaffinch. *Alb. av. 2. t. 54.*

Habitat gregaria æstate in Americæ, Asiacæ, Europæ summe borealibus, hieme in temperatiore, Europæ præsertim, plaga cohortibus densis migrans, fringillæ cælibis magnitudine, volatu immenso; in illis in fijuris rupium ex gramine & plumis nidum struens, & pilis, lanaque canis lagopodis sternens, ova pariens & alba, fusco-maculata, egregie cantans; in terra confidens, avena viditans, noctu vigil. Caro sapidissima.

Color pro anni tempore, æstate, sexu varius, hieme fere totus albus, ut tamen dorsum rectricesque intermediæ nigra sint; æstate occiput quoque nigro-varium; remiges, basi excepta, nigrae, secundariæ intus macula nigra; rectrices laterales prope apicem macula atra notentur. Rostrum pedesque fusti.

7. *E. remigibus atris basi albis, ultima tota alba, rectricibus nigris intermediis margine, lateralibus tribus utrinque albis macula extus atra notatis.*

Great pied mountain Finch, Brambling or Sealark. Raj. av. p. 88. Will. orn. p. 255. t. 77.

Pied mountain Finch. Albin. av. 3. t. 71.

Tawny Bunting. Brit. zool. I. n. 121. Lath. syn. II. I. p. 164. n. 2.

Habitat cum nivali, ejus, ut videtur, varietas, 6½ pollices longa.

Caput & collum mustelinum; gula tamen fere alba, colore versus pectus in flavum abeunte, pectoris & abdomine albo, flavicante-vario; pennæ dorfi & scapulares nigrae, margine dilute spadiceæ; uropygium altera parte album, altera flavum; remiges secundariæ interiores albae; pedes nigri; rostrum flavum, apice nigrum; unguis posterior prælongus.

Montana. 25. *E. remigibus 5 primis ex nigricante fuscis: reliquis albis apice fusco-maculatis, rectricibus fuscis, lateralibus utrinque tribus totis albis.*

Lesser pied mountain Finch or Brambling. Will. orn. p. 225. Morton Northampt. p. 423. t. 13. f. I.

Mountain Bunting. Brit. zool. I. n. 123. Lath. syn. II. I. p. 165. n. 3.

Habitat in Anglia.

Rostrum flavum, apicè nigrum; caput badium; gula alba; cervix & dorsum cinerea; pectus & abdome flammeo-undulatum.

hyemalis. 2. E. nigra, ventre albo.

Fringilla hyemalis. Syst. nat. X. p. 183.

Passer nivalis. Kalm it. 3. p. 39.

Hortulanus nivalis niger. Briss. av. 3. p. 289. C.

Ortolan Jacobin. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 335.

Snow Bird. Catesb. Car. I. t. 36.

*Black Bunting. Arð. zool. 2. p. 359. n. 223. Lath. ss.
II. I. p. 166. n. 4.*

*Habitat in America boreali, hieme in Noveboracum,
nive comparente in Carolinam usque gregibus numeris
rofissimis migrans, graminum, frumentorum præseri
seminibus vivitans, quæ in campis, hortis, clivis
areis legit, coloris constantioris; carne exquisita.*

Guttur nigrum; rostrum album; pedes grisei.

Miliaria. 3. E. fusca subtus nigro-maculata, orbitis rufis. *Fn. sicc.
228.* It. scān. 292. t. 4. Brünn. orn. n. 247. Müll.
zool. n. 251.*

*Emberiza pectoral albo-ochreo punctis nigris maculata
Kram. el. p. 371. n. 6.*

Emberiza alba. Gesn. av. 564. Aldr. orn. 2. p. 571.

Alaudæ congregæ. Aldr. orn. 2. p. 849. t. 850.

Cynchramus. Aldr. orn. 2. p. 177. Briss. av. 3. p. 292. n. 19.

Miliaria cana. Frisch av. t. 6. f. 4.

Strillozzo. Olin. ucc. t. 44.

Proyer. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 355. pl. enl. n. 233.

Bunting. Brit. zool. I. n. 118. Arð. zool. 2. p. 366. t. 50.

Raj. av. p. 93. Will. orn. p. 267. t. 40. Alb. av. 2. t. 50.

Lath. syn. II. I. p. 171. n. 8.

*Habitat, autumno & hieme, gregaria, in Europa, civitatis
nella magnitudine, 5-6 ova in gramine parienti,
quibus dum incubat femina, in vicinæ arboris ramo nigris
incondite cantat.*

*Rostrum & pedes fuscescentes; pennæ supra per medianum
racheos longitudinali macula nigricante notata, margini
rufæ, subtus ochroleucæ, ad latera atro-maculata;
remiges rectricesque atræ, margine flavicantes; cauda
subfurcata.*

- Hortula- na. 4. E. remigibus fuscis : primis tribus margine albidis; rectri- cibus fuscis : lateralibus duabus extrofsum nigris. Fn. suec. 229. Müll. zool. n. 253. Nozem. nederl. Vogel t. 74. Hortulanus. Gesn. av. 569. Aldr. orn. 2. p. 178. Jonst. av. 49. t. 37. Will. orn. p. 270. t. 40. Raj. av. p. 94. n. 6. Briss. av. 3. p. 269. n. 4.
- Ortolano. Olin. ucc. t. 22.
- Ortolan. Arct. zool. 2. p. 367. D. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 305. t. 14. pl. enl. n. 247. f. 1. Alb. av. 3. t. 50. Lath. syn. II. 1. p. 167. n. 5. Frisch av. t. 5. f. 3. 4.
- β) Hortulanus flavus. Briss. av. 3. p. 272. A.
- Ortolan jaune. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 312.
- Aldrovandus's first sort of Yellow-hammer. Will. orn. p. 270. n. 1. Raj. av. p. 94. n. 1.
- γ) Hortulanus candidus. Briss. av. 3. p. 373. B.
- Ortolan blanc. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 313.
- Hortulanus albus. Raj. av. p. 94. n. 2. Will. orn. p. 270. n. 2.
- δ) Hortulanus Albicilla. Briss. av. 3. p. 273. C.
- Hortulanus quintus. Raj. av. p. 94. Will. orn. p. 270. n. 5.
- Ortolan à queue blanche. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 314.
- ε) Hortulanus niger. Briss. av. 3. p. 274. D.
- Hortulanus quartus. Raj. av. p. 94. Will. orn. p. 270.
- Ortolan noirâtre. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 313.
- Habitat in Europa, ab Italia in Sueciam migrans, in Siberia & in Madera, citrinella paulo major, $6\frac{1}{4}$ pollices longa, in loco obscuro panici avenæque semine pasta pinguisens, aliquando etiam avena consitis agris devastatis, noctu interdum egregie cantat; bis in anno in sèpibus humilibus aut in terra nidum struit, alaudæ nido similem, & 4-5 ova grisea parit. Caro delcisœ.
- Rostrum, palpebrae nudæ, pedesque flavicantes; caput columque ex cinereo olivaceuni (seminæ cinereum, pennis singulis lineis angustis nigricantibus notatis); gula flavicans, linea cinerea circumscripta; penna dorli & scapulares ex fuscescente badiæ, in medio nigro-varia; corpus subtus rufescens.
- finensis. 26. E. ex rubescente rufa, pennis margine flavicantibus, subtus flava; stria longitudinali media fusca, cauda remigibusque fuscis, primoribus margine flavis.
- Ortolan de la Chine. Sonner. it. 2. p. 201.
- Chinese Bunting. Lath. syn. II. 1. p. 169. n. 6.
- Habitat ab Odobri in Decembrem in Sina australi.
- Rostrum pedesque rufescentes; irides teætricesque alarum minores flavæ; remiges secundariaæ restrictesque margine griseæ.

- Citrinellus. 5. *E. rectricibus nigricantibus : extimis duabus latere interiori macula alba acuta. Fn. succ. 230. Scop. ann. n. 209. Müll. zool. p. 252. Kram. el. p. 370. n. Nozem. nederl. Vogel t. 60.*
Emberiza flava. Gesn. av. 653.
Emberiza. Briss. av. 3. p. 258. n. I.
Luteæ alterum genus. Aldr. orn. 2. p. 856. t. 857.
Hortulano congener. Aldr. orn. 2. p. 179.
Gelgorsta. Gesn. av. 653.
Zivolo. Olin. ucc. t. 50.
Bruant. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 340. t. 8. pl. enl. 30. f. 1.
Yellow-hammer. Brit. zool. n. 119. t. 50. Raj. av. p. 93. n. 2. Will. orn. p. 268. t. 40. Alb. av. I. t. 66.
Yellow Bunting. Arð. zool. 2. p. 367. C. Lath. syn. I. p. 170. n. 7.
Goldammer. Frisch av. t. 5. Georg. it. p. 174. Günth. Nest. u. Eyer t. 17. f. inf.
Habitat in Europa, 6½ pollices longa, mitis, stupidus, parum canora, seminibus infestisque videtitans, in terra aut frutice humiliore pluries in anno ex foeno, stramine paucis muscis, soliis siccis, bacillis nidum struens, pilis lanave sternens, ova pariens 4-5, striis & hinc in litura fusca aut nigricante varia.
Rostrum atrum ; vertex, genæ & corpus subtus flava; supercilia fuscescentia; nucha virescens; cervicis dorso que pennæ per medium longitudinem nigricantes, latera rufæ, margine griseæ; uropygium pallide zelinum; alæ spadiceæ, olivaceæ, aut atræ, marginut plurimum griseæ; cauda fusca, subfurcata; rectrices 2 intermediae toto margine griseæ, laterales extus olivaceæ, apicis margine griseæ, extimæ margine albido pedes ex flavicante fusi.

- olivacea. 6. *E. olivacea subtus albidior, gula aurantia, fascia postorali nigricante.*
Emberiza dominicensis. Briss. av. 3. p. 380. n. 14. t. 13. f.
Olive. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 363.
Olive Bunting. Lath. syn. II. I. p. 195. n. 34.
Habitat in insula S. Dominici, regulo vix major, 3½ pollices longa.
Rostrum pedesque ex griseo fusi; supercilia flava; jugulum & superior pectoris pars nigra; reliquum pectus cum

domine ex olivaceo griseum; alarum margo flavus; remiges fuscæ, margine olivaceæ.

Paterina. 27. E. corpore supra ex griseo ferrugineo, medio plumarum nigro, subtus ex cinerascente albido, ad latera maculato, rectricibus nigris, mediis margine ferrugineis, extitit utrinque ferme ad basin, proxima ad medium oblique alba. Pall. it. I. p. 456. n. 10.

Pasperine Bunting. Lath. syn. II. I. p. 136. n. 35.

Habitat autumno ad fluvium Ural, magnitudine & structura schoenicli, colore fringillæ domesticæ.

Caput ex ferrugineo cinereum, parte plumarum verticis tecta (in mare) atra; pone oculos striga pallida; guttus (in mare) nigrum, plumis margine pallidis, utrinque ad collum tæniola alba; remiges, maxime secundariæ, tec-tricesque alarum, margine exteriori ex ferrugineo fulvescentes; cauda subforcipata; pedes ex corneo fuscescentes.

Rufilla. 28. E. corpore supra ex griseo ferrugineo subtus albido, jugulo maculato, capite fasciis alternis testaceis nigrisque longitudinaliter vario. Pall. it. 3. p. 697. n. 20.

Habitat circa rivos montanos & in laricetis frigidis circa torrentes alpium Dauuricarum frequens, vix spini magnitudine.

Fasciæ capitis testaceæ 5, interjectæ nigræ 4.

rustica. 29. E. capite nigro, fasciis ejus tribus longitudinalibus, gula, corpore subtus, & rectricibus duabus utrinque extimis oblique albis. Pall. it. 3. p. 698. n. 21.

Habitat in salicetis Dauuriæ, Martio frequens, schoenicli magnitudine.

Cervix humerique ferruginei; dorsum ex griseo ferrugineum; jugulum punctis testaceis varium.

fucata. 30. E. ex griseo ferruginea, macula aurium orbiculata rufa, superciliis, linea infra oculos & gutture albis, gula circulo maculoso fuscō circumscripta. Pall. it. 3. p. 698. n. 22.

Habitat frequens ad Ononam & Ingidam Sibiriæ in ripis, insulisque saliceto obfisis, Aprili adveniens, ciæ magnitudine.

Vertex cum parte cervicis ex cano cinereus, rachibus fuscis.

Podocæ-Phala. 31. E. ex griseo ferruginea subtus pallidissime flava, capistro nigro, capite colloque ex cano cinereis. Pall. it. 3. p. 698. n. 24.

*Habitat circa torrentes alpium Dauuricarum rarior vere
schœnicli magnitudine.*

- çhrysophrys. 32. E. ex griseo ferruginea, vertice nigro, linea utrinque superciliari citrina, fasciaque alba a medio vesticis ad nucham. *Pall. it. 3. p. 698. n. 25.*
Habitat circa torrentes alpium Dauuricarum, citrinella magnitudine.

- mælbyensis. 33. E. capite colloque ex plumbeo cinereis, gula albida, abdome ferrugineo. *Sparrm. mus. Carls. t. 21.*
Habitat in prædio Carlsoniano Mælby Sueciæ.
Rostrum & pedes cum unguibus pallide rufescunt; palpebrae macula utrinque inter nares & oculos, mentum, collum latera, crissum & subtus cauda albican; pectoris pars superior ex plumbeo cinerea, inferior ferruginea; dorsum, humeri & crissum maculis acutis nigrae & ferrugineis varia; rectrices alarum superiores nigrae, margine extimo ferrugineæ, inferiores sulphureæ; remiges nigricantes, margine subferrugineæ; rectrices 6 superiores nigrae, 4 reliquæ ab apice ad medianum albæ margine exteriori nigrae.

- rutila. 34. E. ex ferrugineo rufa, subtus sulphurea, alis ex griseo ferrugineis. *Pall. it. 3. p. 698. n. 23.*
Habitat rario in salicetis ad Ononem Sibiricæ, versu[m] Mongoliae fines, citrinella magnitudine.

- ferruginea. 35. E. ferruginea, abdome remigumque primorum maculæ duabus albis.
Rusty Bunting. *Arct. zool. 2. p. 364. n. 231. Lath. syn.*
II. I. p. 197. n. 36.
Habitat in America septentrionali.
Rectrices 2 utrinque extimæ apice albæ.

- america. 36. E. supra cinerea fusco-striata, subtus flava, mento albina. remigibus rectricibusque atris margine pallidis.
Blackthroated Bunting. *Arct. zool. 2. p. 363. n. 228.*
17. *Lath. syn. II. I. p. 197. n. 37. t. 44.*
Habitat in Noveboraco, citrinella magnitudine.
Rostrum fuscescens; supercilia (mari) & linea infraocularis flava; gulæ (in mare) macula ingens trigona nigra; rectrices alarum majores mustelineæ.

- brasiliensis. 37. E. vertice, collo & corpore subtus flavis, dorso & caudaque ex virescente, flavo & fusco variis.

Guiram heemgata. *Raj. av. p. 89. n. 2.* *Will. orn. p. 253.*
 Emberiza brasiliensis. *Briss. av. 3. p. 299. n. 13.*
 Guirnegat. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 361.*
 Bruant du Brésil. *Buff. pl. enl. n. 321. f. 1.*
 Brasilian Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 197. n. 38.*
Habitat in Brasilia, fringillæ domesticæ magnitudine.
Rostrum oculique nigri; pedes fuscæ.

mexica-
na. 38. E. supra fuscescens; subtus exalbida fusco-maculata,
 capite & gutture flavis.

Thérèse jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 362.*

Bruant du Mexique. *Buff. pl. enl. n. 386. f. 1.*

Mexican Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 198. n. 39.*

Habitat in nova Hispania, 6½ pollices longa.

Rostrum pedesque pallidi; cauda remigesque fuscescentes.

militaris. 39. E. capite, remigibus, cauda, dorsoque fuscis, dorso
 inferiore & pectore flavis, humeris virentibus, ab-
 domine albo. *Haffelq. it. p. 285. n. 48.*

Military Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 198. n. 40.*

Habitat prope Maltam.

Rectricum apex margine exteriori flavicans.

*melanoce-
 phala.* 40. E. flava capite nigro: dorso rufo. *Scop. ann. I. p. 142.*
n. 208.

Blackheaded Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 198. n. 41.*

*Statura citrinellæ; pectoris latera rufescens; remiges
 fuscæ margine albidoæ; rectrices immaculatæ pallidiores.*

brumalis. 41. E. corpore subtus, fronte & oculorum regione citrinis,
 occipite colloque cinereis. *Scop. ann. I. p. 145. n. 213.*
 Brumal Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 199. n. 42.*
Habitat in comitatu Tyrolensi, statura spini.
*Dorsum ex fusco flavum; crissum citrinum; femora albi-
 da; remiges fuscæ, margine exteriori citrinæ.*

coccinea. 42. E. corpore supra argenteo, subtus coccineo, crissi albo,
 rostro, capite remigibusque nigris, postremis, occipite
 & cauda ex atro cæruleis. *Sander Naturf. 13. p. 199.*
Habitat in silvis Badensibus, cannabis semiine vicitans,
badensis magnitudine.
Collum coccineum; alarum macula alba.

Badensis. 43. E. olivacea, nigricante-striata, subtus pallidior, gula
 aurantia, pectore nigricante-striato. *Sander Naturf.*
13. p. 198.

Habitat in marcgraviatu Badensi, olivaceæ multum affinis, spithamæ longitudine.

Rostrum supra nigrum, subtus flavescens; in medio mandibulae superioris dens solitarius crassus obtusus; nares ad basin rostri, plumis tectæ; lingua brevissima; remiges 16, rectrices 12; pedes flavescentes; unguis niger.

erythro- 44. *E. nigra rubro relucens, abdomine rufescente, macula phthalma. alarum alba.*

Fringilla carolinensis. Briss. av. 3. p. 169. n. 44.

*Fringilla erythrophthalma. Syst. nat. XII. I. p. 310. n. 6.
Pinson noir aux yeux rouges. Buff. hist. nat. des ois. 4.
p. 141.*

Towhee bird. *Catesb. Car. I. t. 38.*

Towhe Bunting. *Arct. zool. 2. p. 359. n. 224. Lath. syn.
II. I. p. 199. n. 43.*

Habitat in Carolinæ silvis umbrosissimis, vere Novoboracum migrans, inquietæ, voce tremula, per paria integradiens, 8 pollices longa.

Rostrum pedesque fasciæ; remiges nigrae, margine albae; cauda subfurcata nigra.

Ieuco- 45. *E. verticis fascia alba utrinque nigro-marginata, corpore phrys. subtus, superciliis, alis spuriis, alarumque fasciis duabus albis, collo cinereo, dorso, alis caudaque æquali, fasciis, crïso flavo. Forster act. angl. 62. p. 426. Mill. orn. var. subj. t. 21. C.*

White-crowned Bunting. *Arct. zool. 2. p. 355. n. 225.
t. 16. Lath. syn. II. I. p. 200. n. 44.*

Habitat in Canada & partibus Americae magis borealibus, fringillæ cælibis magnitudine, 7½ pollices longa, gramine vermicibusque viditans, in fundo salicum nidificans, & 3-5 pariens ova spadicea; in arboribus suaviter cantans.

Rostrum pedesque incarnati; dorsum ex ferrugineo, uropygium ex cinereo fuscum, pennis margine cinereis; pectus cinereum.

Iactuosa. 46. *E. nigra, barba thoracica, fronte, pectori, abdome, uropygio crïso que albis. Scop. ann. I. p. 146. n. 215.*

*Wreathed Bunting. Lath. syn. II. I. p. 200. n. 45.
Statura pari majoris; rostrum nigrum; linea alba a fronte utrinque in nucham producda; in medio alarum macula alba.*

- aureola. 47. E. citrina, vertice, cervice, torque dorsoque spadiceis, crissio albido, rectricibus duabus utrinque extimis fascia obliqua alba. *Pall. it. 2. p. 711. n. 23. Georg. it. p. 174.*
- Emberiza sibirica. Lepechin nov. comm. Petr. 15. p. 433. Falck it. 3. p. 398.*
- Yellow-breasted Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 201. n. 46.*
Habitat in omni Sibiria ad Camtschatcam usque gregaria; in pinetis, populetis, salicetis potissimum ad fluvios sitis, schoenicli magnitudine & voce.
- Tempora alba; hypochondria lineolis fuscis picta; alarum bases imo fuscæ, hinc late albæ; rectrices remigefque nigricantes, margine rufescentes; cauda subforcipata; pedes ex griseo pallidi.*
- Sandwi- 48. E. fusca, subtus exalbida fusco-maculata, superciliis flavis temporibus atris.
Unalasha Bunting. Arct. zool. 2. p. 363. n. 229.
Sandwich Bunting. Lath. syn. II. 1. p. 202. n. 47.
Habitat in Unalaschca & sinu Sandwich, 6 pollices longa. Rostrum pedesque atri; linea subocularis obscura; abdominis medium exalbidum non maculatum.
- unalasch- 49. E. fusca, rubro tincta, subtus exalbida nebulosa, medio abdominis unicolor. *Unalascha Bunting. Arct. zool. 2. p. 364. n. 232. Lath. syn. II. 1. p. 202. n. 48.*
Habitat in Unalaschca, 7 pollices longa; an satis a Sandwichensi diversa?
- atricapilla. 50. E. spadicea, pennarum singularum stria media fusca, subtus cinerea, vertice flavo, fronte & fascia oculari nigra, mento exalbido, occipite cinereo. *Back crowned Bunting. Arct. zool. 2. p. 364. n. 230? Lath. syn. II. 1. p. 202. n. 49. t. 45.*
Habitat in sinu Natka, & insulis Sandwich, 7 pollices longa. Rostrum atrum; uropygium pallide olivaceum; rectrices alarum remigefque margine pallidæ; abdominis pennæ medio pallidissime flavicantes; cauda æqualis pedesque fusi; ungues atri.
- pithyor- 51. E. verticis macula media ovata alba, nucha albò-varia, gula ex testaceo sanguinea, rectricibus utrinque duabus extimis fascia obliqua alba. *Pall. it. 2. p. 710. n. 22.*
- Emberiza leucocephala. S. G. Gmelin nov. comm. Petrop. 15. p. 480. t. 23. f. 3.*

AVES PASSERES. Emberiza-

Emberizæ alia species. Lepechin nov. comm. Petrop. 15.
p. 486. t. 25. f. 2.

Pine Bunting. *Lath. syn.* II. I. 203. n. 50.

Habitat in Sibiria, rarius hieme ad mare Caspium, citrinellæ magnitudine, schœnicli voce.

Rostrum pedesque exalbidi; ad utrumque capitis latus fascia nigra; altera ocularis rufa; ad genas macula alba, ad tempora nigra, utraque trigona; colli latera ferruginea; pectoris macula tringona ingens; abdominis medium canum, latera rufa; crissum albidum; dorsum & uropygium rufa; tectrices alarum & remiges secundariæ fuscæ margine rufæ; meiores & rectrices nigricantes margine albidae; cauda subforcipata; ungues atri. Femina ex griseo & rufescente varia, subtus magis rufa; ab domine postremo exalbido.

cineræa. 52. E. badia subtus exalbida badio-maculata, cauda remigibusque fuscis margine griseis, uropygio griseo, tectricibus caudæ ex rufo albis.

Emberiza canadensis. Briss. av. 3. p. 296. n. II. t. 14.
f. 1.

Cul-roussel. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 368.

Cinereous Bunting. *Arct. zool.* 2. p. 364. n. 233. t. 17.
Lath. syn. II. I. p. 204. n. 51.

Habitat in Canada, Martio in Noveboracum migrans, citrinellæ magnitudine, 5 $\frac{1}{2}$ pollices longæ, frequenter ad radicem juniperi carolinianæ vix ultra pedem supra terram elato.

cærulea. 53. E. ex rufo & cæruleo varia, vertice rufo, tectricibus alarum majoribus, remigibus rectricibusque fuscis margine exteriori rufis.

Emberiza canadensis cærulea. Briss. av. 3. p. 298. n. 12.
t. 14. f. 2.

Azuroux. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 369.

Blue Bunting. *Arct. zool.* 2. p. 365. n. 234. *Lath. syn.*
II. I. p. 205. n. 52.

Habitat in Canada, rarius in nova Anglia, cinerea minor, 4 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

cyanea. 54. E. cyanea, rectricibus fuscis.

Tanagra cyanea. Syst. nat. XII. I. p. 315. n. 6.

Tanagra cærulea caiolinensis. Briss. av. 3. p. 13. n. 6.

Ministre. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 86.

Blæ Linnet. *Catesb. Car.* I. t. 45. *Edw. av.* 4. t. 273.
f. 2.

Indigo Bunting. *Arch. zool. 2. p. 365. n. 235. Lath. syn. II. I. p. 205. n. 53.*

Habitat in Noveboraci, novæ Hispaniæ, Carolinæ interiores montibus, pomariis, milii semine vidiitans, carduelis magnitudine, 5 pollices longa, nidum struens ex gramine marcido, lanugine vegetabili sternens, & in bifurcatione rami cuiusdam erediti suspicendens, linearie cantu, cui etiam femina supra ex virescente fusca, subtus exalbida, & deplumationis tempore præter marginem alarum cæruleum ipsa mascula avis similis est.

Rostrum plumbeum; pedes fuscæ.

Quelea. 8. E. grisea, fronte nigra, rostro coccineo.

Passer senegalensis erythrorhynchos. Briss. av. 3. p. 110. n. 19. t. 6. f. 1.

Moineau à bec rouge du Sénégâl. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 485. pl. enlum. n. 183. f. 2.

Blackfaced Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 192. n. 28.*

β) Emberiza supra ex fusco & atro varia.

Moineau du Sénégâl. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 484. pl. enl. n. 223. f. 1.

Habitat ad fluvium Senegal, fringillæ domesticæ magnitudine, 4½ pallices longa.

Rostrum crassum; genæ & gula nigra; reliquum caput, humeri, dorsum ex nigro & griseo varia; pectus & abdomen ex rufa alba; remiges rectricesque nigricantes margine cinereæ; pedes & unguis incarnati.

textrix 55. E. spadicea, subtus flava, superciliis uropygioque flavis, fascia pectoris media nigra subdivaricata.

Weaver Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 193. n. 29.*

Magnitudo fringillæ domesticæ; rostrum corneum; cauda atra; pedes pallidi: Hicme omnem flavedinem exuit avis, tota fuscescens, in cavea sericum sibi obvium filis carceris intertexit.

tubra. 56. E. rubra, cervice dorsoque ex nigricante & olivaceo variis, hinc inde rubro maculatis, abdomine crissioque cinereis, remigibus rectricibusque nigris, margine ex griseo viridibus.

Moineau de l'île de Francé. *Buffon pl. enlum. n. 665. f. 1. 2.*

Crimson Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 149. n. 30.*

Habitat in insula Franciæ, textricis magnitudine.

Rostrum atrum; pedes pallide incarnati; seminea olivacea, subtus dilutius.

capensis. 9. E. grisea, gula albida, fascia oculari maxillarumque nigricante.

Hortulanus Capitis bonæ spei. Briss. av. 3. p. 280. n.
7. t. 14. f. 4.

Ortolan du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 328. pl. enlum. n. 158. f. 2.

Cape Bunting. Lath. syn. II. I. p. 185. n. 23.

β) Emberiza subtus flava.

Ortolan à ventre jaune du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 326. pl. enlum. n. 664. f. 2.

γ) Emberiza subtus tota exalbida. Buff. pl. enl. n. 664. f. 1.

δ) Emberiza subtus exalbida, gutture cinereo-vario. Buff. pl. enlum. n. 386. f. 2.

Habitat ad Caput bonæ spei, fringillæ magnitudine.

Rostrum atrum; corpus supra ex rufo flavum nigro-varium, subtus sordide ochroleucum; vertex & nucha ex griseo nigroque varia; tectrices alarum minores rufæ; majores, remiges, rectricesque atræ margine rufæ, pedes nigricantes.

fusca. 57. E. fuscescens, remigibus caudaque fuscis, lineis obscurioribus, abdomine albo, narium genarum mentique fasciculis plumosis.

Barred-tail Bunting. Lath. syn. II. I. p. 187. n. 24.

Habitat in Sina, miliariae magnitudine.

Rostrum incarnatum; pedes rosei; unguis posterior longus.

Iudovi- 10. E. rufa nigro-maculata subtus pallida, pectore rufo, cia. capite supra arcu nigro.

Hortulanus ludovicianus. Briss. av. 3. p. 278. t. 14. f. 3.

Ortolan de la Louisiane. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 325. pl. enl. n. 158. f. 1.

Louisiane Bunting. Arct. zool. 2. p. 363. n. 227. Lath. syn. II. 2. p. 177. n. 13.

Habitat in Luisiana, citrinellæ magnitudine, $5\frac{1}{4}$ pollices longa.

Rostrum rufum, nigro-maculatum; caput & guttura rufescens; fascia & lituræ infra oculos nigrae; uropygium & cauda cuneiformis nigra; pectus rufum; tectrices alarum majores remigesque nigrae margine rufæ; pedes cinerei.

Cia. 11. E. rufescens, capite lineis nigricantibus sparsis, superciliis albis.

Emberiza capite cinereo lineis nigricantibus variegata. Kram. el. p. 371. n. 3.

Emberiza barbata. Scop. ann. I. n. 210.

*Emberiza pratensis. Gefn. av. 655. Aldr. orn. 2. p. 573.
Briss. av. 3. p. 266. n. 3.*

Cirlus stultus. Aldr. orn. 2. p. 857. t. 858. Will. orn. p. 271. Raj. av. p. 94. n. 5.

Passeribus congener. Aldr. orn. 2. p. 562. Will. orn. p. 250. Raj. av. p. 87. n. 2.

Bruant sou. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 351.

Bruant des prés. Buff. pl. entl. n. 30. f. 2.

Foolish Bunting. Lath. syn. II. I. p. 191. n. 27.

Habitat solitaria in Europæ & Sibiræ australis montanis, citrinellæ magnitudine, stupida, volando zip zip sonans.

Rostrum atrum; rectrices 2 intermedice fuscæ, extimæ dimidiato-albæ; mari caput cinereum nigro-maculatum; corpus supra ex rufo griseum, pennis singulis medio nigris, subtus magis minusve rufum, pectore cinerascente; fascia ocularis & alia maxillaris nigra; remiges atræ, margine albæ; cauda nigra; Feminæ caput linea verticali cinerea lateribus atro ferrugineoque variis; tempora linea alba; linea nigra ab oculis ad basin mandibularum; collum subtus cinereum; pectus abdomenque ferruginea; dorsum rubescens, nigro-varium; alæ baji cinerascentes; canda nigricans.

Cirlus. 12. E. fusca, pectore maculato, superciliis luteis, rectricibus duabus extimis macula alba cuneata.

Emberiza sepiaria. Briss. av. 3. p. 263. n. 2.

Cirlus. Aldr. orn. 2. p. 855.

Bruant de Haye. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 347. pl. entl. n. 653. f. 1. 2.

Cirlus or Zivolo. Raj. av. p. 93. n. 4. Will. orn. p. 269. n. 3. Olin. ucc. t. 50.

Cirl Bunting. Lath. syn. II. I. p. 190. n. 26.

Habitat in Galliæ & Italiæ calidioris agris recens aratis, semina, vermes, insecta legens, fringillarum non raro colibriis interferta, facile cicuranda, zi zi sonans, citrinellæ magnitudine, $6\frac{1}{4}$ pollices longa.

Rostrum ex cinereo fuscum; caput olivaceum; tempora flava, macula inter rostrum & oculos & nonnullis ad aures nigrae; mentum & gula nigra, haec fascia flava picta; corpus subtus flavum, (in femina fusco-striatum, mento crisoque albis); cauda subfornicata fusca, rectricibus margine griseis.

familiaris. 13. E. cinerea fusco-maculata, apicibus rectricum albis, dorso postico flavo.

*Motacilla capite & rostro nigro, uropygijo luteo. Osb. it.
p. 102.*

Bruant familier. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 367.*

Familiar Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 194. n. 31.*
*Habitat in Java, egregie familiaris, spini magnitudine;
subtus cinerea; caput, collumque cinereum; rostrum
nigrum; dorsi pars inferior flava; teatrices apexque
caudae albæ.*

flaveola. 14. E. grisea, facie flavâ.

Flaveole. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 363.*

Yellow faced Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 195. n. 32.*

Habitat in calidis regionibus, spini magnitudine.

Frons & gula flava.

amazona. 15. E. fusca, vertice fulvo, crisco albido.

Amazone. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 364.*

Amazon's Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 195. n. 33.*

Habitat Surinami, pari magnitudine.

Alarum basis subtus albida.

oryzivo- 16. E. nigra, cervice rufescente, abdomine nigro, rectrici-
bus mucronatis.

Hortulanus carolinensis. Briss. av. 3. p. 282. n. 8. t. 15. f. 3.

Agripenneou Ortolan de riz. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 337.

Rice-bird. *Catesb. Car. I. t. 14. Edw. glean. t. 291.*

Rice Bunting. *Arct. zool. 2. p. 360. n. 225. Lath. syn. II.
I. p. 188. n. 25.*

β) Emberiza oryzivora subtus flavescentes.

Agripenne ou Ortolan de la Louisiane. *Buff. hist. nat.
des ois. 4. p. 339. pl. enl. n. 388. f. 2.*

*Habitat in Cuba, ex qua, oryza depastra, Septembri
gatim feminis precedentibus in Carolinam migrat, oryza
confitos ibi agros similiter devastans, quo facto Aprili
& Majo in Noveboracum pergit, ibi primo vermis
& insectis viciitat, zea autem maturescere ejus spathas
perforando, ut pluvia intrare possit, iſtas quoque sege-
tes perdit; egregie cantans, fringillæ domesticæ mag-
nitudine, 6½ pollices longa.*

*Rostrum atrum; frons, tempora, dorsum (in semina ru-
fum), cauda & corpus subtus nigra; capitis dorsique
pennæ margine rufæ; occiput rufescens; humeri exal-
bidi; remiges margine ex flavicante griseæ; cauda fuscata
apice fuscescens; pedes fuscæ.*

- Schoeni- 17. E. capite nigro, corpore griseo nigroque, rectricibus claus. extimis macula alba cuneiformi. *Fn. suec.* 231. *Brünn.* *orn. n.* 251. *Müller zool. dan. n.* 254. *Nozem. nederl.* *Vogel t.* 44. *Georg. it.* p. 174.
Emberiza capite nigro, maxillis rufis, torque albo, corpore rufo nigrante. *Fn. suec.* I. n. 211. *Kram. el.* p. 37. n. 5.
Hortulanus arundinaceus. *Briff. av.* 3. p. 274. n. 5.
Passer arundinaceus. *Gesn. av.* 652. *Günth. Nest. u. Eyer t.* 17. f. sup.
Passer atricapillus torquatus. *Frisch av. t. 7.* *Raj. av.* p. 93. n. 3.
Junco Turneri. *Gesn. av.* 573.
Ortolan de roseaux. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 315. pl. enl. n. 247. f. 2. & 497. n. 2.
Reed Sparrow. *Hayes brit. birds t.* 35.
Greater Reed Sparrow. *Raj. av.* p. 93. n. 3. *Will. orn.* p. 269. *Alb. av.* 2. t. 51.
Reed Bunting. *Brit. zool.* I. n. 120. *Ard. zool.* 2. p. 368. E. *Lath. syn.* II. I. p. 173. n. 9.
- β) Schœniclus fuscus, subtus pallidus.

Habitat in Europæ & australis Sibiræ, β) in promontorii bonæ spei arundinetis, citrinellæ magnitudine, 5 $\frac{3}{4}$ pollices longa, noctu præsertim canora, nidum inter quatuor arundines pendulum, 1-3 pedes supra aquam elatum ex siccis graminum culmis struens, intus arundinis lanagine sternens, cuius quoque feminibus viditat, ova pariens 4-5 ex cærulecente alba, venis purpureis varia, non raro migrans.

Rostrum fuscum; guttæ & pectus superius nigrum; inferius cum abdomine album, ad latera atro-striatum; pennæ corporis superiores, teñtrices alarum remigesque ex fuscescente rubræ, per medianam longitudinem nigræ; rectrices apice acuminatae, 8 mediae nigræ; intermediae duæ utroque, reliqua exteriori margine rufæ; 2, 2 rhachi tamen & latere interiore a basi ad medium albæ; extimæ utrinque basi & apice atræ; pedes fuscescentes. Feminæ caput & collum ex fuscescente rubrum.

- arundi- 58. E. alba, remigibus obscuris, rectricum prima utrinque nacea. alba, secunda albo nigroque dimidiata, cauda æquali. *S. G. Gmelin it.* 2. p. 175.

Habitat in Astracania, an vere a schœniclo diversa?

- Provin- 59. E. subtus alba, fascia oculari & alarum mentoque albis, cialis. macula suboculari striaque utrinque regulari nigris, pectore

AVES PASSERES. Emberiza.

fuscescente nigro-maculato, remigibus rectricibusque atris margine rufis.

Gavoué de Provence. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 321.
pl. enl. n. 656. f. 1.

Mustachoe Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 175. n. 10.

Habitat in Galloprovincia, 4½ pollices longa, supra scha-

nicio similis, feminibus vicitans, Aprili egregie cantans.

Rostrum atrum; pedes fuscescentes.

Lesbia. 60. E. subtus alba, facie alba: fasciis tribus nigris, pectore & uropygio fuscescente, rectricibus albis: intermediis duabus atris margine rufis.

Mitilène de Provence. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 322.
pl. enl. n. 656. f. 1.

Lesbian Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 176. n. 11.

Habitat in Galloprovincia, provinciali, cui ceterum affinis, rarius & ferocior, Junio demum cantans, appropinquante accipitre Chic vociferans.

Lotharin- gica. 61. E. nigro-maculata, supra rufa, subtus cinerea, abdomine rufo, stria oculari & mandibulari nigra, rectricibus nigris & albis, intermediis rufis, extimis fere penitus albis.

Ortolan de Lorraine. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 323.
pl. enl. n. 511. f. 1.

Ortolan de passage. *Buff. pl. enl.* n. 511. f. 2. (fem.)
Lorrain Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 176. n. 12.

Habitat in Lotharingia, 6½ pollices longa.

Rostrum & pedes ex fuscescente incarnati; tempora pallida;
rectrices alarum minores cinereæ; reliquæ ex rufo nigro-
que varia. Femina minor subtus alba, fascia in capite
nulla, at macula albida supra, rufaque infra oculum.

Psittacea. 18. E. cinereo-fusca, alis fulvis, rectricibus duabus longissimis.
Fringilla brasiliensis. *Seb. mus.* I. p. 103. t. 66. f. 5.

Linaria brasiliensis longicauda. *Bris. av.* 3. p. 147. n. 35.

Veuve éteinte. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 168.

Psittaceous Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 178. n. 14.
Habitat in Brasilia, fringillæ domesticæ magnitudine, 11½
pollices longa.

Capistrum rubescens; rectrices intermediae apice alba.

Paradi- fea. 19. E. nigra, pectore rubro, rectricibus intermediis quatuor elongatis acuminatis: duabus longissimis, rostro nigro.
Scor. ann. I. n. 216.

Passer

Passer indicus macrourus alias. *Aldr. orn.* 2. p. 567.
Passer plittacus indicus, cauda longa. *Petiv. gazoph.* t. 55.
 f. 1.

Vidua. *Briss. av.* 3. p. 120. n. 25.

Veuve à collier d'or. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 155. t. 6.
 Grande Veuve d'Angola. *Buff. pl. enl.* n. 194.

An other indian long-tailed Sparrow. *Will. orn.* p. 151.
 §. 11. *Raj. av.* p. 87. n. 10.

Red-breasted long-tailed Finch. *Edw. av.* t. 86.

Whidah-Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 178. n. 15.

Habitat in Africa, potissimum Angola, quotannis his
 auctumno & vere plumas mutans & per totam hiemem
 longis rectricibus carens, quo tempore mas feminæ ex
 atro fusca similis, evque tempore 5 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum plumbeum; cævix pallide aurantia; abdomen
 superius aurantium, inferius album; crissum nigrum; rec-
 trices intermedie 4 pollices longæ, undulatae, reliquis
 splendidiores, latæ, filo longo terminatae; 5-5 13 pollices
 longæ aut longioræ, medio latissimæ, apice acutæ, ex
 medio racheos nascente filo longo; pedes incarnati.

Vidua. 20. E. pileo, nigro, vertice rubro, cauda cuneiformi: rec-
 tricibus duabus mediis longissimis, pedibus griseis.

Vidua minor. *Briss. av.* 3. p. 124. n. 26. t. 8. f. 2.

Veuve dominicaine. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 160. pl.
 enl. n. 8. f. 2.

Dominican Bunting. *Lath. syn.* II. 1. p. 180. n. 16.

Bis in anno plumas mutat, hieme rectricibus longis carens;
 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

Rostrum rubrum; coronæ verticis ex rufa alba; collum
 supra & corpus subtus ex rufa alba; cervicis inferioris
 dorique pennæ nigrae, margine exalbidæ; alæ nigrae;
 rectricibus tanien interioribus remigumque margine
 albis; cauda nigra; rectrices medie apice acuminatae,
 2 pollicibus reliquis longiores, 5, 4, 3 apice albæ; 2,
 & 1 interiori latere albæ, exteriori rufescentes. Femina
 tota fusca, cauda æquali.

Vidua. 21. E. nigricans subtus alba, rectricibus intermediis quatuor
 elongatis acuminatis: duabus longissimis, rostro rubro.
Passer indicus macrourus, rostro miniaceo. *Aldr. orn.* 2.
 p. 565.

Vidua major. *Briss. av.* 3. p. 127. n. 27.

Grande veuve. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 162.

Long-tailed Sparrow with a Scarlet-Bill. *Will. orn. p. 251. t. 45. Raj. av. p. 87. n. 9.*

Long-tailed Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 181. n. 17.*
Habitat in India & Angola, fringilla domestica minor.
Tempora & corpus subtus exalbida; rectrices alarum fascia alba; remiges margine fuscæ; rectrices 12, intermediae 12½, proximæ his 9 pollices longæ, utræque penitus nigrae, reliquaæ æquales dimidiato-alba; pedes nigri aut fuscæ; pedes pallidi.

principa 32. E. variegata, pectore rufo, rectricibus mediis, quatuor lis.

Vidua angolensis. *Briff. av. app. p. 80.*

Veuve mouchetée. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 165.*

Long-tailed Sparrow. *Edw. gleen. t. 270.*

Variegated Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 181. n. 18.*

Habitat in Angola, paradisea magnitudine.

Caput & corpus supra ex nigro & rufo varium, subtus exalbidum; rectrices alarum minores albæ, majores nigrae, margine rufæ; remiges rufæ; rectrices 12, mediorum 4 nigrae; intermediae duæ 5½, proximæ his 4½ pollicibus reliquis longiores; haæ æquales, fuscæ, margine pallidiores, interiori latere albo-maculatae; vere diversa a vidua?

regia. 23. E. rectricibus intermediis longissimis æqualibus apice tantum peniatris, rostro rubro.

Vidua riparia africana. *Briff. av. 3. p. 129. n. 28. t. 9. f. 1.*

Veuve à quatre brins. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 158. t. 5.*

Veuve de la côte d'Afrique. *Buff. pl. enl. n. 8. f. 1.*

Shaft-tailed Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 183. n. 19.*
Habitat in Africæ maritimis, paradisea rarior, linearie magnitudine, hieme, quo tempore rectricibus longioribus caret, feminæ fuscæ similis, 4½ pollices longa.

Corpus supra, crissumque nigrum; guttur, tempora, area oculorum, & corpus subtus rufa; cervix nigro maculata; rectrices nigrae, 4 intermediae 9-10 pollices longæ, reliquaæ æquales breves; pedes rubri.

longicauda. 62. E. nigra, alarum rectricibus minoribus rubris & area alba, rectricibus sex mediis longissimis.

Loxia longicauda. *Miller on var. subj. t. 3. A.*
Veuve à épaulettes. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 164. pl. enl. n. 635.

Yellow-shouldered Oriole. *Brown illus. t. II.*

Orange-shouldered Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 184. n. 20.*
 Capischer Speiling. *Kolbe Cap. 2. p. 199. t. 7. f. 7.*
Habitat ad Caput bonæ spei, turdi musici magnitudine,
20 pollices longa.

*Rostrum robustum, atrum; lingua acuta; remiges nonnullæ
 basi albæ, secundariæ primoribus & quales; rectrices 12,
 6, 6 15, 5, 5 14, 4, 4 11½ pollices longæ, reliquæ
 multo breviores; pedes fuscæ, unguibus longis uncinatis.*

- Panayen-
 us. 63. E. nigra, pectoris macula magna coccinea, rectricibus qua-
 tuor mediis acuminatis penduis longissimis æqualibus.
 Veuve en feu. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 167.*
 Veuve à poitrine rouge. *Buff. pl. entl. n. 647.*
 Veuve de l'île de Panay. *Sonner. it. p. 117. t. 76.*
 Panayan Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 184. n. 21.*
Habitat in insula Panay, paradiseæ magnitudine, 12
pollices longa.

- Angolen-
 fis. 64. E. nigra, vertice colloque flavis, cauda longa.
 Gros bec à poitrine couleur de feu. *Salern. orn. p. 277.*
n. 14.
 Angola Bunting. *Lath. syn. II. 1. p. 185. n. 22.*
Habitat in Angola, fringillæ magnitudine.

- Ciris. 24. E. capite cæruleo, abdomine fulvo, dorso viridi, pennis
 viridi fuscis. *Act. Stockh. 1750. p. 278. t. 7. f. 1.*
 Fringilla mariposa. *Scop. ann. I. n. 222.*
 Chloris ludoviciana vulgo Papa dicta. *Briff. av. 3. p. 200.*
n. 55. app. p. 74.
 Verdier de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 176.*
t. 9. pl. entl. n. 159. f. 1. 2.
 China Bulfinch. *Alb. av. 3. t. 68.*
 Painted Finch. *Catesb. Cer. I. t. 44. Edw. av. t. 130.*
 Painted Bunting. *Arct. zool. 2. p. 302. n. 226. Lath. syn.*
II. I. p. 206. n. 54.
Habitat in America, inter Canadam & Gujanam, 5½ pol-
lices longa, in citro aurantia nigrifrons, milii semine
viditans, pro sexu, & tate, anni tempore colore varians.
 A anno primo mas & femina fuscæ; secundo mas ex cæruleo
 viridis, capite cæruleo, alis cauaque fuscis margine ex
 cæruleo viridibus, femina cæruleo; cens; adulta bis in anno
 plumas mutat; mari rostrum ex griseo, uiscum, caput
 collumque violaceum; orbitæ rufæ; huncer uolatumque
 superius ex flavo viride; inferius, uropygium, & corpus
 subtus rubrum; tectrices alarum minores ex violacea

*fuscæ, maiores virescentes; remiges fuscæ, margine alio
virescentes, aliae rubræ; rectrices fuscæ, intermedia
duæ totæ rubescentes, reliquæ exteriori tantum margine;
pedes fuscæ. Femina supra viridis, subtus ex flavo viridis;
remigibus fuscis, margine viridibus; cauda ex fusco &
viridi varia.*

- quadri- 65. E. capite colloque cæruleis, dorso, alis caudæque apice
color. viridibus, cauda & abdominis medio rubris, pectore
reliquoque abdomine fuscescentibus.

Quadricolor. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 467. n. 15.*
Grosbec de Java. Buff. pl. enl. n. 101. f. 2.

Red rumped Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 208. n. 55.*

Habitat in Java, Ciri minor, 5 pollices longa.

Rostrum atrum; pedes pallide incarnati.

- cyanopis. 66. E. viridis, uropygio & abdомине rufis, fronte, genis, гу-
лаque cæruleis, remigibus fuscis margine viridibus, rectri-
cibus margine rubris, intermediis viridibus, reliquis fuscis.
Chloris javensis. Briss. av. 3. p. 198. n. 57. t. 7. f. 4.
Toupet bleu. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 179.
Blue-faced Bunting. Lath. syn. II. I. p. 209. n. 56.
Habitat in Java, 4 pollices longa.
*Rostrum plumbéum; abdominis medium rübrum; pedes
grisei.*

- viridis. 67. E. supra viridis subtus alba, remigibus caudaque cæruleis
Chloris indica minor. Briss. av. 3. p. 197. n. 56.
Parement bleu. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 181.
Green Bunting. Lath. syn. II. I. p. 209. n. 57.
Habitat in India, chloridis magnitudine.
*Rostrum ex virescente fuscum; remigum rectricumque
rachis alba; pedes nigri.*

- platenisi. 68. E. supra ex virescente fusca, subtus ex cinereo alba, dorso
nigro-vario, alarum, remigum lateraliumque rectricum
margine flavo.
Emberise à cinq couleurs. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 364.
Plata Bunting. Lath. syn. II. I. p. 210. n. 58.
Habitat in Bonaria, ad fluvium Plata Americae australis,
8 pollices longa.
Rostrum cinereum; irides badiæ; pedes plumbei.

- borboni- 69. E. ex rufo rubra, alis, cauda pedibusque spadiceis.
ca. Mordoré. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 366.*
Bruant de l'île de Bourbon. Buff. pl. enl. n. 321. f. 2.

Habitat in insula Bourbon, citrinellæ magnitudine, 5½ pollices longa.

Rostrum fuscum.

Calfat. 70. E. cana, subtus vinacea, capite, gula, caudæque margine nigris, rostro, pedibus & orbitis roseis.

Calfat. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 371.*

Red-eyed Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 210. n. 60.*

Habitat in insula Franciæ, magnitudine inter fringillam domesticam & linariam media.

Irides roseæ; a riðu ad occiput stria alba; tectrices caudæ inferiores albæ.

chloroce-71. E. fusca, capite colloque olivaceis, dorso tectricibusque alarum ex fusco & nigro variis, cauda furcata.

Phala. Green-headed Bunting. *Brown illustr. p. 74. t. 30. Lath. syn. II. I. p. 211. n. 61.*

Habitat prope Londinum.

Pedes flavicantes.

grisea. 72. E. grisea, tectricibus alarum superioribus & pectore rubore adsperso, remigibus restringibusque intus albis, extus ex griseo & rubro variis.

Emberiza surinamensis. Briff. av. 3. p. 302. n. 15.

Gonambouch. *Seb. mus. I. p. 174. t. 110. f. 6. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 366.*

Grey Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 211. n. 62.*

Habitat in Surinamo frequens, luscinia voce, alaudæ magnitudine, 5 pollices longa, zea vidiitans.

surina-73. E. grisea, subtus ochroleuca, pectore maculis oblongis nigris vario.

mensis. Poyer. *Fermin surin. 2. p. 200.*

Surinam Bunting. *Lath. syn. II. I. p. 212. n. 63.*

Habitat in Surinam, alaudæ colore, sed major.

Cyanella. 74. E. cærulea nitens, interscapuliis humerisque ex cæruleo ferrugineoque variis, remigibus restringibusque fuscis margine cæruleoscentibus. *Sparrm. mus. Carls. 2. t. 42. 43.*
Habitat in America septentrionali, rostro pedibusque flavicantibus, an vere distincta species?

ruficapil-75. E. corpore supra fusco subtus cinereo, gula ferruginea, capistro albo, capillito insuper rufescente, cauda nigra. *Sparrm. mus. Carls. 2. t. 44.*

Habitat - - -

III. TANAGRA. *Rostrum conicum, acuminatum, emarginatum, basi subtrigonum, apice declive.*

- Jacapa. 1. *T. atra*, fronte, juguloque pectoraque coccineis.
Cardinalis purpureus. Briss. av. 3. p. 49. n. 29. t. 3. f. 2. 3.
Lanius Carbo. Pallas adumbr. 114.
Jacapu. Marcgr. bras. 192.
Bec d'argent. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 259.
Red-breasted, Blackbird. Edw. glean. t. 267.
Red-breasted Tanager. Lath. syn. II. 1. p. 214. n. 1.
Habitat in Americae, praesertim australis hortis, & in domum vicinia, ut plurimum gemina, fructibus vicitans, ex siccis fibris jucundisque nidum struens cylindricum pavilisper incurvum, 6 pollices longum, & $4\frac{1}{2}$ in diametro amplum, foliis amplioribus sternens, & in horizontali ramo arboris humilioris, apertura deorsum versa, suspendens, ova pariens 2 alba, maculis exiguis rubescientibus varia: Fringillæ domesticæ magnitudine, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
Rostrum nigrum, mandibula inferiore posterius convexa argentea; mentum coccineum; frons aliquando atra; pedes fusci: Femina ex purpurascente fusca, subtus rubescens; cauda alisque fuscis.
- brasilia. 2. *T. coccinea*, alis caudaque nigris.
Cardinalis. Briss. av. 3. p. 42. n. 24. t. 3. f. 1.
Merula brasiliaca. Bell. av. 319. Aldr. orn. 2. p. 628.
Passer erythromelanus indicus. Aldr. orn. 3. p. 568. Raj. av. p. 87.
Passer indicus porphyromelanus. Aldr. orn. 2. p. 571.
Tye piranga. Marcgr. bras. 192. Will. orn. p. 251.
Chiltototl. Hern. mex. p. 54. Raj. av. p. 169.
Cardinal. Buff. pl. ent. n. 127. f. 1. n. 156. f. 1.
Brasilian Tanager. Lath. syn. II. 1. p. 215. n. 2.
♂) Cardinalis nævius. Briss. av. 3. p. 44. n. 25.
♀) Cardinalis torquatus. Briss. av. 3. p. 45. n. 26.
Rumpleless blue red and black Indian Sparrow. Will. orn. p. 252.
Habitat in America australi, fringilla domestica paula major, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Rostrum nigrum, mandibula inferiore a basi ad medium alba; pennarum basis pedeisque nigri.

rubra. 3. *T. rubra*, alis caudaque nigris, rectricibus apice albis.
Cardinalis canadensis. *Briff. av. 3. p. 48. n. 28. t. 2. f. 5.*
Canada Tanager. *Arct. zool. 2. p. 369. n. 237.*
Red Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 217. n. 3.*

B) Merula brasiliensis. *Raj. av. p. 66. n. 8. Will. orn. p. 195.*
Starlatte. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 245.*
Scarlet Sparrow. *Edw. glean. t. 343.*

Habitat in Canadæ silvis densissimis, fringillæ domesticæ magnitudine, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

Rostrum cornuum; remiges fuscæ, interioris marginis parte plurima alba; cauda subfalcata; pedes nigri.

olivacea. 6. *T. olivacea*, gula & pectore flavis, abdomine albo, remigibus rectricibusque fuscis margine albis.

Olivet. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 269.*

Olive Tanager. *Arct. zool. 2. p. 369. n. 238. Lath. syn. II. 1. p. 218. n. 4.*

Habitat in Cayenna & Noveboraco.

Pedes fuscæ. Feminae cauda & alæ fuscæ, margine olivaceæ.

*mississipi- 23. *T. tota rubra*.*
penfis. *Tangara du Mississipi*. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 252. pl. enlum. n. 741.*
Mississippi Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 218. n. 5.*

B) Tanagra ex coccineo & virescente lutescente varia.
Lath. syn. II. 1. p. 219. t. 46.

γ) Cardinalis mexicanus. *Briff. av. 3. p. 46. n. 27.*
Habitat circa fluvium Mississipi, γ) in nova Hispania,
rubra paulo major, suaviter canora, zea vicitans,
cujus penum pro hieme colligit, solius siccis teclam.

*estiva. 25. *T. rubra*, rostro flavicante.*
Muscicapa rubra. *Syst. nat. XII. 1. p. 326. n. 8.*
Muscicapa rubra Carolinensis. *Briff. av. 2. p. 432. n. 37.*
Preneur de mouches rouge. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 585.*
Summer Red-Bird. *Catesb. Car. I. t. 56. Edw. glean. t. 239.*
Summer Tanager. *Arct. zool. 2. p. 369. n. 236. Lath. syn. II. 1. p. 220. n. 6.*

Habitat æstate in Carolina & Virginia, fringilla domestica paulo major, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

Oculi nigri; remigum apex sanguineus; pedes atri; femina ex stavo fusca.

magna. 26. T. ex olivaceo fusca, subtus rubescens, pedibus, fronte temporibusque cæruleis, crisso gulaque rubris, hac medio alba.

Grand Tangara. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 239. t. II.
Tangara des grandsbois de Cayenne. *Buff. pl. ent. n.* 205.
Grand Tanager. *Lath. syn.* II. 1. p. 220. n. 7.

Habitat in Gujanæ & Cayennæ densis potissimum silvis, infœctis minoribusque fructibus vîditans, turai magnitudine, 8½ pollices longa.

Rostrum fuscum; mandibula inferior utrinque stria nigra notata.

Jacarina. 4. T. atro-violacea, alis subtus albicantibus, cauda divaricato-bifurca.

Tangara brasiliensis nigra. *Briff. av.* 3. p. 28. n. 16.
Jacarini. *Marcgr. bras.* p. 210. *Will. orn.* p. 258. *Edw. glean.* t. 306. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 293. *Lath. syn.* II. 1. p. 238. n. 34.

Moineau de Cayenne. *Buff. pl. enlum.* n. 224.

Habitat in Brasiliæ & Gujanæ agris potissimum recentibus, subsultando in arboribus humilioribus, præsertini coffee cantans, nidum ex herbis siccis griseum struens, hemisphaericum, diametri circiter bipolllicaris, ova pariens ex virecente alba, numerosissimis rübris maculis varia. Magnitudo carduelis. Rostrum & pedes cinerei; femina & deplumationis tempore ipsa mascula avis grisea.

violacea. 5. T. violacea, subtus flavissima. *Mus. Ad. Fr.* 2. p. 31.
Tanagra brasiliensis nigro-lutea. *Briff. av.* 3. p. 31. n. 18. t. 2. f. 2. 3.

Fringilla violacea. *Syst. nat.* X. p. 182. n. 25.
Passer e violaceo nigricans. *Koelreuter nov. comni. Petrop.* II. p. 431. n. 3. t. 14. f. 3.

Teitei. *Marcgr. bras.* 212. *Raj. av.* p. 92. n. 12.
Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 295.

Teitei, Guiranhemgeta, Guraundi. *Will. orn.* p. 266.

Guranthè-engera. *Pernett. it.* I. p. 185. t. 3. f. 3?

Tangara du Brésil. *Buff. pl. enlum.* n. 114. f. 2.

Golden Titmouse. *Edw. glean.* t. 263. f. 1.

Golden Tanager. *Lath. syn.* II. 1. p. 239. n. 35.

chloro- β) T. nigra nitens, abdomine, pectore fronteque luteis, rectrice extima interius macula alba. *Syst. nat.* XII. I. p. 317. n. 23.

- Tangara cayanensis nigro-lutea. Briss. av. 3. p. 34. n. 19.
t. 2. f. 3.
- Tangara de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 114. f. 1.
- Habitat in Brasilia, Surinamo & Cayenna, gregatim non raro agros devastans oryza conitos, Jacarini instar nidificans, fringillæ canariæ magnitudine, 3 $\frac{1}{2}$ pollices longa; pro sexu & aetate colore varia.
- Femina supra olivacea; pulli ex caruleo & olivaceo variis.

- Cærulea. 27. T. cærulea, rostro atro, pedibus spadiceis.
- Passe-bleu. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 495.
- Moineau bleu de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 203. f. 2.
- Blue Tanager. Lath. syn. II. I. p. 234. n. 28.
- Habitat in Cayenna, fringilla domesticæ magnitudine, 5 pollices longa.

- Gyrola. 7. T. viridis, capite rubro, collari flavo, pectore cæruleo.
- Tangara peruviana viridis. Briss. av. 3. p. 23. n. 13. t. 4. f. 1.
- Fringilla Gyrola. Syst. nat. X. p. 181. n. 12.
- Fringilla viridis capite spadicæ. Koelreuter nov. comm. Petrop. II. p. 432. n. 4. t. 15. f. 4.
- Rouverdin. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 286.
- Tangara du Pérou. Buff. pl. enl. n. 133. f. 2.
- Red-headed Greenfinch. Edw. av. t. 23.
- Red-headed Tanager. Lath. syn. II. I. p. 233. n. 27.
- Habitat in variarum Americæ australis partium arboribus silvaticis, quarum fructibus vicitat, linariæ magnitudine, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
- Rostrum corneum; caput rufum aut coccineum; alæ supra macula alba notatae; remiges rectricesque fuscæ nigrae, intermediae 2 penitus virides; pedes fuscescentes.

- Variabilis. 28. T. viridis, cæruleum alias, alias fuscum colorem reflectens, fascia oculari nigra, remigibus rectricibusque atris margine viridibus.
- Variable Tanager. Lath. syn. II. I. p. 234. n. 29.
- Magnitudo linariæ; longitudo 4 $\frac{1}{2}$ pollicum; rostrum corneum; uropygium virescens; pedes pallidi.

- tricolor. 29. T. viridis, capite, mento, jugulo & pectore pallide thalassinis, capistro nigro, cervice collique lateribus viridiareis, gulæ macula magna dorsoque nigris, pectoris fascia cærulea, abdomine crisoque ex flavicante viridibus.
- Tangara cayanensis varia chlorocephalos. Briss. av. app. p. 59. t. 4. f. 1.

Tricolor. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 276.

Tangara varié à tête verte de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 33. f. 1.

Green-headed Tanager. *Lath. syn.* II. I. p. 234. n. 30.

β) Tangara cayanensis varia cyanocephalos. *Briss. av. app.* p. 62. t. 4. f. 2.

Tangara varié à tête bleue de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 33. f. 2.

Habitat in Cayenna, fringillæ domesticæ magnitudine, 5½ pollices longa.

Rostrum nigrum; dorsum inferius cum utopygio aurantium; rectrices clarum minores & mediae violaceæ, majores & remiges ex virescente nigræ, margine exteriori virides; cauda subtilifurca; rectrices margine exteriori proprie apicem macula exili violacea notatae; pedes plumbeti-

grisea. 18. T. ex griseo olivacea subtus grisea, alis caudaque nigris, margine griseis.

Gris-olive. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 277.

Tangara olive de la Louisiane. *Buff. pl. enl.* n. 714. f. 1.

Grey Tanager. *Arct. zool.* 2. p. 370. n. 239. *Lath. syn.* II. I. p. 236. n. 31.

Habitat in Guiana & Luisiana, 5 pollices longa.

Rostrum nigrum; frons grisea; pedes ex atro fuscæ.

cayana. 8. T. fulva, dorsi viridi, pileo rufo, genis nigris.

Tangara cayanensis viridis. *Briss. av.* 3. p. 21. n. 12. t. 4. f. 3.

Passe vert. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 494. 4. p. 273.

Moineau à tête rousse de Cayenne, & (fem.) Tangara à tête rousse de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 201. f. 2. & n. 290. f. 1.

Rufous-headed Tanager. *Lath. syn.* II. I. p. 231. n. 26.

β) Tanagra subtus aurea, dorso ex viridi flavo, capite cæruleo, alis caudaque viridibus.

Passe-vert à tête bleue. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 275.

Habitat, gemina utplurimum, in Cayennæ apertis regionibus, linariæ magnitudine, musæ psidiique fructibus, & oryzæ seminibus viciitans.

Rostrum pedesque atri; gula ex cæruleo grisea; corpus subtus ex eodem colore, rufo, & viridi-aureo varium; remiges rectricesque fuscæ, margine viridi-aureæ.

atra. 9. T. atra nitens.

Emberiza atra. *Syst. nat.* X. p. 178.

Black Tanager. *Lath. syn.* II. I. p. 241. n. 38.

*Habitat in India, turdi magnitudine.
Avis tota aterrima, dorſi nitore cyaneo.*

- mexicana. 10. T. nigra subtus flavicans, pectore uropygioque cæruleis.
Tangara Cayanensis cærulea. Briff. av. 3. p. 6. n. 2. f. 3.
Touauhtototl. Hern. mexic. 52. Raj. av. p. 170.
Tangara tacheté de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 290. f. 2.
Tangara diâble-enrhumé. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 270.
Black and blue Titmouse. Edw. glean. t. 350.
Black and blue Tanager. Lath. syn. II. I. p. 230. n. 24.
β) Tangara barbadensis cærulea. Briff. av. 3. p. 8. n. 3.
Passer americanus. Seb. mus. I. p. 104. t. 67. n. 3.
Tangara bleu des Barbades. Buff. hist. nat. des ois. 2. p. 282. pl. enl. n. 155. f. 1.

Habitat in Cayenna & Gujana rario, in novæ Hispaniæ campis & montanis frequentior, fringilla domestica minor, 5 pollices longa, suaviter canens; caro sapida. Rostrum, pedesque nigri; caput supra & guttura cærulea; hypochondria nigro-cæruleoque maculata; rectrices alarum superiores ex cæruleo nitente-virides, majores nigræ, margine cæruleæ; remiges margine aliæ virides, aliæ albæ.

- Gujanen- sis. - 30. T. viridis, capite ex cinereo griseo, fronte tæniaque utrinque a fronte in nucham producta rufis.
Verderoux. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 272.
Grey-headed Tanager. Lath. syn. II. I. p. 231. n. 25.
Habitat rario in Gujanæ silvis ingentibus, 5½ pollices longa.

- Tatao. 11. T. violacea, dorso nigro, uropygio fulvo, capite viridi, pectore aliquæ violaceis.
Tangara brasiliensis. Marcgr. brasili. 214. t. 215. Will. orn. p. 243. Raj. av. p. 84. n. 13.
Tangara. Briff. av. 3. p. 3. n. 1. t. 1. f. 1. Buff. pl. enl. n. 7. f. 1. n. 127. f. 2.
Avis de Tatao. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 379. t. 13.
Titmouse of Paradise. Edw. glean. t. 349.
Paradise Tanager. Lath. syn. II. I. p. 236. n. 32.
Habitat in Gujana, Septembri gregatim in Cayenna adveniens, in arbore floribunda confidens, cuius fructibus maturæ scindens, cicurata pane quoque & farina vicitat, vix canora, cardueli paulo minor, vix 6 pallices longa.
Rostrum pedesque nigri; pectus, abdomen & crissum colore aquæ marinæ; rectrices alarum minores viridi-auræ,

- medice cæruleæ, majores violaceæ; remiges nigrae
marginæ cæruleæ; secundariae cum cauda nigrae: Mari-
uropygium flammum; feminæ aurantium.*
- nigricollis. 31. T. olivacea subtus flava, gula nigra, pectore aurantio,
testricibus alarum, remigibus testricibusque fulcis,
margine olivaceis.
Tangara à gorge noire. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 283.
Tangara olive à gorge noire de Cayenne. *Buff. pl. enl.*
n. 720. f. 1.
Black-throated Tanager. *Lath. syn.* II. I. p. 237. n. 33.
Habitat in Guiana, 5 pollices longa.
*Mandibula superior nigra, inferior grisea; collis latera flavæ;
pedes nigricantes.*
- albirostris. 12. T. nigra, macula alarum basique caudæ flavis, rostro albo:
Mus. Ad. Fr. 2. p. 31.
White-billed Tanager. *Lath. syn.* II. I. p. 241. n. 39.
8) Tanagra nigra, rostro albo, macula alarum basique caudæ
albis. *Syst. nat.* XII. I. p. 316. n. 18.
Habitat in America, sturni magnitudine.
*Rostrum crassum loxæ, longum sturni; dorsi pennæ basi
albæ; uropygium flavum; cauda æqualis.*
- gularis. 13. T. nigra, subtus alba, capite rubro, jugulo purpureo.
Cardinalis americanus. *Briss. av. app.* p. 67. n. 34. t. 4. f. 4.
Rouge-Cap. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 267.
Tangara brun d'Amérique. *Buff. pl. enl.* n. 155. f. 2.
Red-headed Tanager. *Lath. syn.* II. I. p. 228. n. 21.
Habitat in Cayenna & Guiana, rarior, 7 pollices longa.
*Rostrum fuscum; mentum & gula rubra, hæc maculæ
purpureis pida; cauda subrotundata, 3 pollices longa;
pedes atri.*
- cayennensis. 14. T. nigra nitida, pectore utrinque alisque subtus flavis.
Tangara cayanensis nigra. *Briss. av.* 3. p. 29. n. 17. t. 2. f. 1.
Tangara nègre. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 297.
Tangara noir de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 114. f. 3.
Negro-Tanager. *Lath. syn.* II. I. p. 240. n. 36.
*Habitat in Brasilia, Guiana & nova Hispania, congenerum
magnitudine.*
Rostrum pedesque atri.
- ruficollis. 32. T. ex atro cærulea, gulæ litura ingente rufa, alis cau-
daque atris.
Rufous-throated Tanager. *Lath. syn.* II. I. p. 241. n. 37.

*Habitat in Jamaica, alaudæ magnitudine, 5 $\frac{1}{4}$ pollices longa;
Rostrum pedesque nigri; illud apicem versus paulisper
curvatum.*

brasiliensis- 15. *T. nigra subtus alba, jugulo uropygioque cærulescens-
tibus, facie pectoraque nigris.*

*Tangara brasiliensis cærulea. Briss. av. 3. p. 9. n. 4. t. I.
f. 4.*

*Guira-genoia. Marcgr. bras. 209. Raj. av. p. 170. Will.
p. 241.*

Turquin. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 258.

Tangara bleu du Bréfil. Buff. pl. enl. n. 179. f. 1.

Turquoise-Tanager. Lath. syn. II. I. p. 225. n. 16.

*Habitat in Brasilia, fringillæ cælibis magnitudine, 6
pollices longa.*

Rostrum nigricans; caput cærulescens;

dominica. 16. *T. nigro-maculata, supra fusca, subtus albida.*

Tangara dominicensis. Briss. av. 3. p. 37. n. 21. t. 2. f. 4.

Eslave. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 263.

Tangara de S. Domingue. Buff. pl. enl. n. 156. f. 2.

S. Domingo Tanager. Lath. syn. II. I. p. 226. n. 17.

*Habitat in insula S. Dominici, fringillæ domesticæ mag-
nitudine, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longa.*

*Avis supra ex olivaceo fusca; remiges fuscae, margine
olivaceæ; cauda subbifurca ex cinereo fusca; rectricibus
intermediis totis, reliquis margine olivaceis; rostrum
pedesque fuscæ.*

militaris. 17. *T. fusca, pectorate, jugulo, gula humerisque sanguineis.*

Muf. Ad. Fr. 2. p. 30.
*Emberiza militaris. Syft. nat. X. p. 178. Amœn. acad. 4.
p. 241.*

Cardinalis fuscus. Briss. av. 3. p. 51. n. 30.

Merula indica, pectorate cinnabarinæ. Raj. av. p. 67.

Troupiale de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 236.

*Greater Bulfinch or Shirley. Edw. av. t. 82. glean. t. 342.
Bancr. Gujan. p. 180.*

Military Tanager. Lath. syn. II. I. p. 242. n. 40.

*Habitat in America australi, alaudæ magnitudine, 6 fere
pollices longa, oriolo gujanensi multum affinis.*

Rostrum pedesque fuscescens.

- leucoce- 33. T. ex atro fusca, fronte alba, gutture rubescente,
phala. pectore alisque purpurascens, abdomine crisloque
flavescens.
Tangara brasiliensis leucocephalus. Briss. av. 3. p. 35. n. 20.
Quatoztli. Seb. mus. I. p. 58. t. 36. f. 6.
Habitat in Brasiliæ montanis, violaceæ magnitudine, 4
pollices longa.
Rostrum pedesque flavi.
- flava. 34. T. cerea, gutture, pectore abdominalisque maculis nigris,
remigibus rectricibusque atris, margine thalassinis.
Tangara brasiliensis flava. Briss. av. 3. p. 39. n. 22.
Guirapere. Raj. av. p. 89. n. 4. Will. orn. p. 256.
Yellow Tanager. Lath. syn. II. I. p. 244. n. 42.
Habitat in Brasilia, alaudæ magnitudine.
Rostrum nigrum; pedes cinerei.
- amboi- 35. T. ex nigro & cæruleo varia, vertice nigro, uropygio
nenfis. ex cæruleo virescente, genis, mento, gutture & pectore
cæruleis, abdomine & crislo albis.
Tangara amboinensis cærulea. Briss. av. 3. p. 12. n. 5.
Avis amboinensis, Calattidicta. Seb. mus. I. p. 63. t. 38. f. 6.
Amboina Tanager. Lath. syn. II. I. p. 244. n. 43.
Habitat in Amboina, alaudæ magnitudine, 6 $\frac{3}{4}$ pollices
longa.
Teatrices alarum superiores cæruleæ, macula purpurea;
remiges ex cæruleo, nigro & viridi varie; cauda nigra;
apice rufescens.
- canora. 36. T. cærulea, fulvo intermixto varia, cauda nigra apice
alba, alis partim cæruleis partim fulvis.
Tangara cærulea novæ Hispaniæ: Briss. av. 3. p. 15. n. 7.
Xiuhtototl. Fernand. hist. n. Hisp. p. 13. c. 170.
Habitat in nova Hispania, fringillæ domejlicæ magnitu-
dine; cantus suavis; caro sapida.
Rostrum fuscescens; pedes grisei.
- Episco- 19. T. cinerea, alis caudaque extus cæruleis.
pus. Episcopus avis. Briss. av. 3. p. 40. n. 23. t. I. f. 2.
Bluet. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 265. t. 12.
Evêque. Buff. pl. enl. n. 178. f. I. 2. du Praz Louis. p.
140. Salern. orn. p. 277. t. 19. f. 3.
Bishop Tanager. Lath. syn. II. I. p. 226. n. 18.
Habitat gemina, aliquando gregaria, in Cayennæ silvarum
margine, montifringillæ magnitudine, 6 $\frac{3}{4}$ pollices longa;
vix canora, fructibus minoribus vicitans, in palmis
foliis quiescens.

Rostrum nigrum; pedes cinerei; reliqua avis ex griseo cærulea, hinc inde virescens. Feminæ caput, collum & pectus ex cæruleo viride; abdomen griseum; dorsum tectricesque alarum fuscæ; haæ fascia obliqua subgrisea notata; remiges & cauda subbifurca nigrae.

Sayaca. 20. *T. cana*, alis subcæruleis.

Tangara brasiliensis varia. *Briff. av. 3. p. 18. n. 10.*

Sayacu. *Marcgr. bras. 193. Will. orn. p. 256. Raj. av. p. 89. n. 3. Salern. orn. p. 273. n. 3. Edw. glean. t. 351. f. 2. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 288. Lath. syn. II. I. p. 227. n. 19.*

Tangara tacheté de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 301. f. 1. Habitat in Cayenna, rarior, episcopo minor.*

Rostrum & oculi nigri.

Punctata. 21. *T. viridis nigro-punctata*, subtus flavescente-albida.

Tangara viridis indica punctata. *Briff. av. 3. p. 19. n. 11. t. 4. f. 2.*

Syacou. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 288.*

Spotted green Titmouse. *Edw. glean. t. 262.*

Spotted Tanager. *Lath. syn. II. I. p. 228. n. 20.*

Habitat in Cayenna, linariae magnitudine, 4½ pollices longa, an vere distincta species?

Rostrum pedesque fuscæ; mentum, pectus & gula fuscæ, pennarum margine albido; remiges rectricesque fuscæ, margine virides.

Virens. 22. *T. viridis*, subtus flavescentia, loris, genis gulaque nigris.

Tangara brasiliensis viridis. *Briff. av. 3. p. 25. n. 14.*

Tangara vert du Brésil. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 268. Green Tanager. Lath. syn. II. I. p. 229. n. 22.*

Habitat in nova Hispania, Peru & Brasilia, fringilla domestica paula major, 6½ pollices longa.

Rostrum atrum; fascia mandibulae inferioris longitudinalis cærulea; remiges rectricesque atræ, margine cæruleescentes, intermediae due penitus virescentes; pedes fuscæ.

Sinensis. 37. *T. olivacea* subtus flava, remigibus rectricibusque atris margine flavis.

Chinese Tanager. *Lath. syn. II. I. p. 229. n. 23.*

Habitat in Sina, fringillæ domesticae magnitudine, 5½ polices longa.

Rostrum spadicum apice flavum; pedes atri; cauda subfurcata.

- cristata. 24. T. nigricans, crista aurantia, gula uropygioque fulvis.
 Tangara cayanensis nigra cristata. Briss. av. app. p. 6^o
 n. 33. t. 4. f. 3.
 Houppette. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 240. pl. enl. n. 7
 f. 2. & n. 301. f. 2.
 Grested Tanager. Lath. syn. II. I. p. 221. n. 8.
Habitat frequens in Gujanæ locis apertis, minoribus fructibus viditans, fringillæ cælibis cantu, domesticæ magnitudine, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
 Rostrum nigrum; mentum & uropygium pallide lutescens; humerorum stria, & alarum margo superior albus; pedes plumbet.
- bonariensis. 38. T. ex atro violacea, tinctu in aliis & cauda paulisper
 virescente.
 Tangavio. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 241. pl. enl. n. 7¹⁰.
 Violat Tanager. Lath. syn. II. I. p. 222. n. 9.
Habitat in Bonaria, 8 pollices longa.
 Rostrum nigrum; pedes nigricantes; unguibus magnis robustis; femina fusca; capite nigro, nitoris chalybei.
- atra. 39. T. cinerea, facie, mento & gutture nigris (feminæ fuscis).
 Camail ou Cravatte. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 254.
 Tangara à cravatte noire de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 7¹⁴
 f. 2.
 Black-faced Tanager. Lath. syn. II. I. p. 222. n. 10.
Habitat in Gujanæ apertis, 7 pollices longa.
 Rostrum nigrum; mandibula superiore basi albida; pedes atri
- pileata. 40. T. ex cæruleofcente cinerea, subtus argentea, vertice, temen-
 poribus collique lateribus nigris, macula oculari alba.
 Coiffe noire. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 284.
 Tangara à coiffe noire de Cayenne Buff. pl. enl. n. 720. f. 2^o.
 Hooded Tenager. Lath. syn. II. I. p. 223. n. 11.
 b) Tangara brasiliensis cinerea. Briss. av. 3. p. 17. n. 9.
 Tijepiranga. Raj. av. p. 89. n. 1. Will. orn. p. 251. f. 9.
*Habitat in Guiana & Brasilia, fringillæ domesticæ mag-
 nitudine.*
 Rostrum pedesque atri. Femina (b) supra tota ex cæruleof-
 cente cinerea, subtus alba.
- melanictera. 41. T. supra ferruginea, subtus flavissima, capite nuchaque
 atris, aliis albido-striatis caudaque fuscis. Güldenst. nov.
 comm. Petrop. 19. p. 465. n. 2. t. 13. 14.
 Black-crowned Tanager, Lath. syn. II. I. p. 223. n. 12.
Habitat

Habitat solitaria in submontanis promontorii septentrionalis & meridionalis Caucasi, circa thermas ad fluvium Terek obvias, & in Georgia; fringillæ tristis similis, emberizæ miliariaæ æqualis, ultra 7 pollices longa, sub dumetis spinosis paluri nidificans, ejusque baccis vicitans; voce pari majoris.

Rostrum pedesque lividi; oculi fusi; tectrices alarum inferiores ex albido flavæ; rectrices margine ochroleucæ. Femina supratota ex olivaceo sordide ferruginea, subtus ex albido flava.

Sibirica. 42. T. atra, apicibus plumarum interscapulii uropygiique candide & discrete ciliatis. *Sparrm. mus. Carls. t. 19.*

Habitat in Sibiria, turdi iliaci magnitudine, alauda affinis.

Rostrum capite duplo fere brevius, pallidum, apice fuscum; cauda apice emarginata; pedes cum unguibus nigri; unguis posterior reliquis fere duplo longior, rectiusculus.

Atricapil- 43. T. ex rubescente rufa, capite, cauda & aliis nitentibus nigris, cauda rotundata.

Mordoré. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 255.*

Tangara jaune à tête noire de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 809. f. 2.*

Black-headed Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 224. n. 13.*

Habitat in Guiana, rarior, 7 pollices longa.

Rostrum nigrum; alæ margine interiori macula alba notata; pedes fusi.

Atricata. 44. T. subitus flava, capite nigro cæruleoque striato, dorso supra nigricante infra aurantio, remigibus, tectricibus alarum superioribus rectricibusque nigris, margine cæruleis.

Onglet. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 256.*

Furrow-clawed Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 224. n. 14.*

Habitat in America australi, 7 pollices longa.

Tectrices caudæ superiores ex olivaceo fuscæ; unguis ad latera sulco exarati, margini parallelo.

Nigerri- 45. T. nigra, macula ad alas intus alba.

Tangara noir, & Tangara roux. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 257.*

Tangara noir d'Amérique, & Tangara roux de Cayenne.

Buff. pl. enl. n. 179. f. 2. & n. 711.

Gujana Tanager. *Lath. syn. II. 1. p. 225. n. 15.*

Habitat gemina, frequens in Gujanæ apertis, fructibus & insectis vicitans, voce rauca, 6½-7 pollices longa.

Femina tota rufa, colore subtus in cinereum vergente,
rostrum atrum; pedes flavicantes.

capensis. 46. T. supra ferrugineo-fusca subtus ferrugineo-alboque
ria, cauda medio nigrante, lateribus ferrugineo-ru-
fescente, rostro flavitante, pedibus nigris. Sparrm. mus.
Carls. t. 45.

Habitat in Promontorio bonæ spei.

112. FRINGILLA. Rostrum conicum, rectum, acu- minatum.

lapponi- I. Fr. capite nigro, corpore griseo nigroque, superciliis al-
bis, rectricibus extimis macula alba cuneiformi. Fn.
ca. suec. 235. Fabric. Fn. groenl. p. 115. n. 82.

Fringilla calcarata. Pall. it. 2. p. 710. n. 20. t. E.

Fringilla montana. Briss. av. 3. p. 160. n. 38.

Montifringillæ congener. Aldr. orn. 2. p. 821. t. 823.

Grand-Mountain. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 134.

Greater Brambling. Alb. av. 3. t. 63.

Lapland Finch. Arct. zool. 2. p. 377. n. 299. Lath. syn.
II. I. p. 263. n. 14.

Habitat in boreali America, Asia, Europa, montifringillæ
major, 6½ pollices longa, non raro gregaria; aude
more in terra currens, & volitando cantans, cantu li-
nariæ similis, nidum, in Groenlandia Junio, ex mu-
cis & gramine struens, plumisque sternens, ova 5-6
ardeſiæ colore tincta, paulisper tamen fuscescentia parientes.

Guttur & pectus nigra; abdomen & crissum, remigisque
primæ margo exterior albus; cervix ferruginea.

surinama. 2. Fr. grisea, remigibus utrinque, rectricibus lateralibus
intus albis.

Linette de Surinam. Fermin Surin. 2. p. 199?

Surinam Finch. Lath. syn. II. I. p. 276. n. 41.

Habitat Surinami, vix canora; carne sapida.

Rostrum flavum; abdomen albidum; remiges nigræ; pti-
mores versus basi utrinque, secundariæ basi & apice al-
bæ; rectrices æquales nigrantes, 1, 2 macula in
latere interiori alba, 3, 4, 6 apice albæ.

longirostris. 6. Fr. ex fusco & flavo varia, subtus aurantia, cauda oliv-
acea, capite gulaque nigris, torque badio-
tris. Fringilla-senegaleensis, Briss. av. 3. p. 173. n. 46. t. 15. f. 2.

Pinson à long bec. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 143.*
 Longbille Finch. *Lath. syn. II. p. 277. n. 42.*
Habitat ad Senegal fluvium, cælibis magnitudine, 6 $\frac{1}{2}$ polices longa.
Rostrum $\frac{1}{2}$ pollicis longum, & pedes ex griseo fuscæ; remiges fuscæ, margine exteriori olivaceæ, interiori plurimam partem flavæ; rectrices laterales margine flavæ.

- Fr. artubus nigris, remigibus utrinque albis : tribus primis immaculatis, rectricibus duabus oblique albis. *Fn. suec. 232. t. 2. f. 199. Nozem. nederl. Vogel t. 72.*
Fringilla. Gesn. av. 387. Aldr. orn. 2. p. 815. Briss. av. 3. p. 148. n. 36.
Fringilla sylvia. Scop. ann. n. 217. Brünn. orn. n. 253. Müll. zool. 255. Günth. Neft. u. Eyer. t. 7. fig. inf.
Fringuello. Olin. ucc. t. 31.
 Pinson. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 109. t. 4. pl. enl. n. 54. f. I.*
 Chaffinch. *Brit. zool. 1. n. 125. Arct. zool. 2. p. 381. F. Raj. av. p. 88. n. 16. Will. orn. p. 253. t. 45. Albin. av. t. 63. Lath. syn. II. 1. p. 257. n. 10.*
 b) *Fringilla sylvia. Syst. nat. X. p. 180. Fn. suec. 1. n. 200. Kram. el. p. 367. n. 4.*
 8) *Fringilla hortensis. Günth. Neft. u. Eyer. t. 7. f. sup.*
 γ) *Fringilla alis & cauda nigris. Briss. av. 3. p. 153. A.*
 Pinson à ailes & queue noires. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 121. n. 1.*
 δ) *Fringilla candida. Briss. av. 3. p. 154. B.*
 ε) *Fringilla torquata. Briss. av. 3. p. 155. C.*
 ζ) *Fringilla anterius alba : posteriorius ferruginea.*
 η) *Fringilla suhtus pallidissima, dorso flavicante.*

Habitat in omni Europa, Madera, Africa ; femina sola versus austrum migrat, in frutice folioso nidum parum supra terram elevatum, ex plantarum fibris muscisque struit, pilis, lana, plantis sternit, & 5-6 pallide rubescens nigricantibus maculis varia parit ova; mas propinquus, capite aliquot pilis, mutato sono, æstatem annunciat tempore vernali, horis matutinis; canorus.

Rostrum album, vere & æstate cærulescens apice nigrum; vertex, nucha & colli latera cana; tempora & guttura rubescens, dorsum (mari) badium; abdomen & crissum ex ruso album (in femina cum pectore exalbidum); rectrices alarum area magna; & majores præterea fascia alba notatae; remiges margine flavicantes basi albae; cauda subbifurca; pedes fuscæ.

- Montifrin- 4. Fr. alarum basi subtus flavissima. Fn. suec. 233. * t. 2.
gilla. f. 198. Scop. ann. I. n. 218. Brünn. orn. n. 255. 256.
Müll. zool. n. 256. Kram. el. p. 367. n. 3.
- Montifringilla s. fringilla montana. Gefn. av. 388. Jonß.
av. 99. t. 38. Aldr. orn. I. 18. c. 7. Briff. av. 3. p. 155.
n. 37.
- Fringuello montanino. Olin. ucc. t. 32.
- Pinson d'Ardenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 123. pl.
enl. n. 54. f. 2.
- Bramble, Brambling, Bramblefinch or Mountain Finch.
Brit. zool. I. n. 126. Arct. zool. 2. p. 381. E. Raj. av.
p. 88. Will. orn. p. 254. t. 45. Alb. av. 3. t. 64. Hayes
brit. birds t. 36. Lath. syn. II. I. p. 261. n. 13.
- Bergfink. Frisch av. t. 3. f. 2. 3. Sander Naturf. 13. p. 185.
- β) Montifringilla superciliis fasciaque occipitis nigris, tectri-
bus alarum fascia ex rubescente alba, & altera ferrugi-
nea, gula & pectore mustelinis.
- γ) Montifringilla leucocephalos. Briff. av. 3. p. 154. A.
Habitat in Europa & Sibiria, β) in Japoniae silvis, pra-
cipue pinetis, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longa, gregatim aliquando
migrans, sagittis silvaticæ aliarumque arborum feminibus
victans, ex muscis longis extus, ex lana plumisque intus
nidum in arboribus struens, & ova 4-5 flavicantia ma-
culata pariens; caro edulis, quamvis crebro amara.
- Rostrum flavicans, apice nigrum; caput, cervix, dorsum
(in multis etiam gula) nigra (feminæ fusca), pennarum
margine ex rufu fusco; uropygium, pectus inferioris & ab-
domen alba; guttur & pectus superior ex rufu fulva (fe-
minæ ex rufu grisea); tectrices alarum minores rufescen-
tes, mediae ex rufu albæ, maiores nigræ apice alba,
& corpori proximæ apice rufescentes; remiges nigrae,
marginè flavicantes; cauda fimbriata; pedes grisei.
- Iulenfis. 5. Fr. fusca, pectore humerisque rufis, aliis nigris macula-
rufa. Fn. suec. 134. * Müll. zool. n. 257.
- Carduelis Iulenfis. Briff. av. 3. p. 63. n. 2.
- Chardonneret à quatre raies. Buff. hist. nat. des ois. 4.
p. 210.
- Lulean Finch. Arct. zool. 2. p. 380. B. Lath. syn. II. I.
p. 287. n. 56.
- Habitat in Rothnia occidentali Sueciae, carduelis magni-
tudine.
- Rostrum fuscum; caput & corpus supra ex nigricante cine-
reum; guttur album; abdomen & crissum albidum; tectri-

ces alarum fasciis alternis rufis & nigris, ultima alba;
remiges atræ; cauda ex atro cinerea.

- Erythrocephala. 40. Fr. olivacea, capite colloque coccineis, cauda alisque nigris, teetricibus alarum fasciis duabus albis.
 Red-headed Finch. Brown. illusfr. t. 28. Lath. syn. II. I. p. 287. n. 55.
Habitat in insula Mauritii, s. fere pollices longa.
Rostrum nigrum; pedes ex rubescente grisei; area oculorum nigra.

- Pittacea. 41. Fr. viridis, facie, gula, uropygio caudaque cuneiformi coccineis.
 Parrot Finch. Lath. syn. II. I. p. 287. n. 54. t. 48.
Habitat in nova Caledonia, astrild magnitudine aut minor. J. R. Forster.
Rostrum nigrum; remiges exteriori margine virides, interiori ex cinereo fusca; rectrices 2 intermediae totæ coccineæ, rachi fusca; reliquæ extus coccineæ, intus fuscaæ.

- Carduelis. 7. Fr. remigibus antrorsum luteis: extima immaculata, rectricibus duabus extimis medio reliquisque apice albis. Fn. suec. 236. * Scop. ann. I. n. 211. Brünn. orn. n. 257. 258. Müll. zool. n. 258. Kram. el. p. 365. n. I. Carduelis. Gesn. av. 242. Aldr. orn. I. 18. c. 3. Jonst. av. p. 97. t. 37. Merian. inf. t. 173. Briss. av. 3. p. 53. n. I. Cardello. Olin. ucc. t. 10. Chardonneret. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 187. t. 10 pl. ent. n. 4. f. I. Goldfinch or Thistlefinch. Brit. zool. I. n. 124. Arð. zool. 2. p. 383. H. Raj. av. p. 89. n. I. Will. orn. p. 256. t. 46. Albin. av. I. t. 64. Hayes brit. birds t. 34. Lath. syn. II. I. p. 281. n. 51. Distelfink. Frijch av. t. I. Günth. Nest. u. Eyer. t. 3. f. sup. β) Carduelis leucocephalos. Briss. av. 3. p. 57. A. Chardonneret à tête blanche. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 202. n. 2. White-headed Goldfinch. Will. orn. p. 257. var. 2. γ) Carduelis capite striato. Briss. av. 3. p. 58. B. Chardonneret à tête rayée. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 203. n. 3. Goldfinch. Brown jam. p. 468. δ) Carduelis melanocephalos. Briss. av. 3. p. 58. C. Chardonneret à tête noire. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 203. n. 4.

AVES PASSERES. Fringilla.

Swallow Goldfinch. *Alb.* av. 3. t. 70. a.

- ε) *Carduelis albida.* *Briss.* av. 3. p. 59. D.
Chardonneret blanchâtre. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 204. n. 5.
- ξ) *Carduelis candida.* *Briss.* av. 3. p. 60. E. t. 4. f. 4.
Chardonneret blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 204. n. 6. pl. enl. n. 4. f. 2.
- White Goldfinch. *Will. orn.* p. 257. n. 3.
- η) *Carduelis nigra.* *Briss.* av. 3. p. 60. F. t. 4. f. 5.
Chardonneret noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 205. n. 7.
- θ) *Carduelis nigra icterocephalos.* *Briss.* av. 3. p. 61. G.
Cardueli congener. *Raj. av.* p. 90. n. 2.
Chardonneret noir à tête jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 207. n. 8.
- A bird of kin to the Goldfinch. *Will. orn.* p. 257.
- ι) *Carduelis hybrida.* *Briss.* av. 3. p. 62. H.
Chardonneret métis. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 207.
- Canary Goldfinch. *Albin. av.* t. 70. β.

Habitat in Europa, rario in Asia & Africa, hieme gregaria, longæva, in caveis etiam, suavissime canora, dorsilis, mansueta, cum canaria (1) aliisque congeneribus coiens, & fertilem filiam gignens, seminibus, cannabis, & capitatarum inprinitis vicitans, artificiosum non raro in arboribus pomariorum, bis in anno, ex muscis tenuioribus, lichenibus, carduorum pappo nidostruens, lana & pilis, postremo salicium pappo sternens, & ova 5 alba versus finem latiorem maculis ex atro purpureis varia pariens, ex quibus pulli griseo capite prœdeunt.

Rostrum album, apice nigrum; capistrum coccineum, feminae fuscum; genae, occiput & abdomen alba; verticis corona nigra; tectrices alaruin nigrae, feminæ fuscæ; dorsum, uropygium & pectus ex mustelino fuscescens.

Meiba. 8. Fr. viridis, facie candaque rubris, abdomine albo nigroque undato. *Osb. it.* 2. p. 329.

Carduelis viridis. *Briss.* av. app. p. 70.

Chardonneret vert ou Maracaxao. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 211.

Green Goldfinch. *Edw. glean.* t. 272. av. t. 128. *Lath.* syn. II. 1. p. 286. n. 52.

Habitat in Sina & Brasilia; carduelis magnitudine.

Rostrum incarnatum, feminæ flavescens; gula & uropygium rubra; lora cærulescens; remiges atræ, secundariae &

tectrices alarum margine rubrae; cauda æqualis; pedes fuscescentes: Feminæ vertex & collum cinereum; alarum basis & uropygium ex flavicante viride; cauda fusca margine rubra.

- afr. 42. Fr. viridis, genis caudaque rubris, remigibus primoribus atris margine aurantiis.

Red-Faced Finch. Brown illustr. t. 25. Lath. syn. II. I. p. 286. n. 53.

Habitat in Angola, 6 fere pollices longa.

Pedes flavicantes.

- Alario. 9. Fr. capite pectoreque atris, corpore castaneo subtus albo, tectricibus quatuor lateralibus lineola nigra.

Passerulus Capitis bonæ speci. Briss. av. 3. p. 106. t. 5. f. 2.

Sparrow from the Cape of good Hope. Albin. av. 3. t. 67.

Cape Finch. Lath. syn. II. I. p. 315. n. 85.

Habitat ad Caput bonæ speci, domestica major, 4½ pollices longa.

Rostrum dilute cinereum; collum nigrum; remiges nigricantes; cauda subbifurca; pedes fuscii.

- leucotis. 43. Fr. supra obscura, subtus flava, macula aurium alba, remigibus primoribus cæruleis, secundariis viridibus.

Osb. it. 2. p. 329. 330.

White-eared Finch. Lath. syn. II. I. p. 314. n. 84.

β) Fringilla capite, dorso & tectricibus alarum purpureis, cauda cærulea.

γ) Fringilla capite, dorso, tectricibus alarum caudaque purpureis.

δ) Fringilla capite viridi, pectore caudaque purpureis.

ε) Fringilla capite & tectricibus alarum minoribus fuscis, pectore dilute viridi.

ζ) Fringilla subtus rubra, capite, dorso, cauda, & tectricibus alarum fuscis, inferioribus rubris.

Habitat in Sina, exilis.

- Aman-dava. 10. Fr. fusca rufescensque albo-punctata.

Bengalus punctatus. Briss. av. 3. p. 206. n. 62. t. 10. f. 4.

Avis bengalensis parva maculata, Amandavad. Pet. gaz.

53. f. I.

Avicula amadavadea. Raj. av. p. 92. n. 9.

Bengali piqueté. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 96. t. 2. f. I. pl. enl. n. 115. f. 3.

Amadavad Bird. Will. orn. p. 266. t. 46. Alb. av. 3. t.

77. Edw. glean. t. 355. f. I.

Amadavade Finch. Lath. syn. II. I. p. 311. n. 82.

β) Bengalus fuscus. Briss. av. 3. p. 205. n. 61. t. 10. f. 3.
Bengali brun. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 95. pl. enl.
n. 115. f. 2.

Rostrum rubrum; caput, uropygium, crissum rufescens;
dorsum & alæ fuscæ punctis albis; rectrices nigrae, ad
apicem pondo albo; maris color magis in purpureum,
feminæ potius in cinereum vergens.

granati- 11. Fr. cauda cuneiformi, corpore rufescente, rostro rubro,
na. temporibus, uropygio abdomineque violaceis.

Granatinus. Briss. av. 3. p. 216. n. 67. t. 9. f. 3.

Grenadin. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 169. t. 7. f. 1. Pl.
enl. n. 109. f. 3.

Red and blue brasiliæ Finch. Edw. av. t. 191. Bancr.
Guj. p. 181.

Brasilian Finch. Lath. syn. II. 1. p. 316. n. 87.

Habitat in Brasilia, agilis & gratissime canora, spinis
magnitudine, $4\frac{1}{4}$ pollices longa.

Palpebræ coccineæ; gula, cauda & abdomen inferius nigrae;
remiges fuscæ; reliquum corpus & caput badium; feminæ
vertex fulvus; dorsum ex griseo fuscum; gula & corpus
subitus pallide fulva; abdomen inferius & crissum albido.

zeyloni- 44. Fr. flava, subtus alba & atra, remigibus restricibusque
ca. atris, exteriori margine flavis, rostro & capite nigris.

Ceylon Finch. Lath. syn. II. 1. p. 317. n. 88.

β) Fringilla capite mustelino, dorso viridi, pectore & abdo-
mine ochroleucis.

Habitat in Sina & Zeylon, exigua.

fuscicol- 45. Fr. vertice, uropygio crisoque viridibus, dorso ferrugineo,
lis. gula fuscescente: macula cinerea & altera rubescente,
cauda dimidiata flava nigraque.

Brown throated Finch. Lath. syn. II. 1. p. 318. n. 89.
Habitat in Sina.

Rostrum rubrum; linea alba ab oculis retrorsum ducita; alæ
atra; remigum macula flava; pedes flavi.

ignita. 46. Fr. nitente-spadicea, remigibus caudaque cuneiformi atris.
Fire Bird. Brown illustr. t. 2.

Fire-Finch. Lath. syn. II. 1. p. 318. n. 90.

Habitat ad Gambiæ fluvium Africæ, linariae magnitudine.

Rostrum atrum, basi flavicans; pedes incarnati. Femina
dilutius tincta; frons & area inter oculos rubra; cauda
rubescens apice atra.

12. Fr. flava, fronte nigra, alis fuscis.

Carduelis americana. Briss. av. 3. p. 64. n. 3.

Chardonneret jaune. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 212.

Chardonneret de Canada. Buff. pl. enl. n. 202. f. 2.

Chardonneret de Surinam. Ferm. Surin. 2. p. 199.

Green Sparrow of Guiana. Bancr. Guj. p. 181?

American Goldfinch. Arct. zool. 2. p. 371. n. 242. Catesb.

Car. I. t. 43. Edw. glean. t. 274. Lath. syn. II. I. p. 288. n. 57.

Habitat in America, potissimum Noveboraco, linariæ magnitudine, $4\frac{1}{2}$ pollices longa, carduorum seminibus vicitans. Rostrum & pedes albi; teñtrices alarum nigrae, fascia alba; cauda remigesque nigrae, minores margine & apice albæ. Feminæ nigredo capitis nulla; corpus supra olivaceum; abdomen & crissum album.

13. Fr. nigra subtus alba, linea supra infraque oculos candida, pectore fulvo.

Fringilla bahamensis. Briss. av. 3. p. 168. n. 43.

Pinson à tête noire & blanche. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 140.

Bahama Finch. Catesb. Car. I. t. 42.

Orange Finch. Arct. zool. 2. p. 372. n. 244. Lath. syn. II. I. p. 276. n. 40.

Habitat in insulis Bahamicis, Jamaica, aliisque vicinis, & America australi, cælibis magnitudine, $6\frac{1}{2}$ pollices longa. Rostrum pedesque plumbeum; sub mento macula magna flava; cervix & uropygium rubra; abdomen & crissum alba; cauda & alæ fuscæ; teñtrices alarum fascia alba. Feminæ caput collumque cinereum.

14. Fr. fusco-virens, fascia supraoculari, & infraoculari guaque fulvis, pectore nigro. Jacq. Beytr. p. 7. n. 5. t. 2.

Lepid Finch. Lath. syn. II. I. p. 299. n. 67.

Habitat in Cubæ silvis, Havanæ frequenter cicurata, & tum panici miliacei, & phalaridis canariensis seminibus vicitans, continuo cantans voce gratissima, at adeo exili, ut vix audiatur; nisi proximus quis adfiterit, canar. a duplo minor.

Oculi nigri; pectus nigricans; rostrum atrum; abdomen pedesque ex cinereo purpurascentes.

carthagi- 47. Fr. tota ex cinereo fusco & flavo varia. Jacq. Beytr. nensis. p. 8. n. 6.

AVES PASSERES. Fringilla.

*Habitat in silvis Carthaginensibus Americæ, seminibus
victitans, cantu cælibis, habitu canariæ, sed major,
facile cicuranda.
Rostrum & pedes dilute fuscæ.*

æthiops. 48. Fr. tota aterrima, oculorum iride rufa. *Jacq. Beyt.*
p. 10. n. 7.

*Habitat in silvis Carthaginensibus Americæ, cælibi affinis,
fructibus & seminibus, cicurata etiam pahe victitans;
pennis capitis collique ereditis cantans, voce suavi at exili.*

*autum- 15. Fr. virēns, pileo ferrugineo, crisco testaceo.
nalis.* Autumnal Finch. *Lath. syn. II. 1. p. 298. n. 66.*
*Habitat Surinami.
Cauda integra.*

*Citrinell- 16. Fr. subvirescens, dorso fusco-maculato, pedibus in-
la.*

*Citrinella. Gesn. av. 260. Aldr. orn. 2. p. 853.
Serinus italicus. Briss. av. 3. p. 182. n. 51.
Vetzellino. Olin. ucc. t. 15.
Venturon de Provence. Buff. pl. enl. n. 658. f. 2.
Citril of Vienna. Raj. av. p. 92. n. 7. Will. orn. p. 265.
t. 46. Russel alepp. p. 65.
Citril Finch. Lath. syn. II. 1. p. 297. n. 64.
*Habitat in Europa australi, & Syria, Serino paulo major,
grate canora.
Rostrum fuscum; corpus subtus & uropygium ex virescente
flavum; tectrices alarum minores virescentes; majores,
remiges restricesque atræ, margine virides.**

*Serinus. 17. Fr. subvirescens, mandibula inferiore albida, dorso lateri-
busque fusco-maculatis, fascia alarum flava. Kram. el.
p. 368. n. 7. Sander Naturf. 13. p. 187.
Serinus. Gesn. av. 260. Aldr. orn. 2. p. 854. Will. orn.
p. 265. t. 46. Raj. av. p. 92. n. 8. Briss. av. 3. p. 179.
n. 50.*

*Loxia Serinus. Scop. ann. I. n. 205.
Serin. Buff. p. enl. n. 658. f. 1. Lath. syn. II. 1. p. 296.
n. 63.*

*Habitat in Europa australi, ad Germaniam superiorem usque,
vtere gregaria in pomariis frequens, linalice magnitudine,
4½ pollices longa, cannabis semine victitans.
Mandibula superior ex griseo fusca; corpus supra fuscum,
colore ex fluvicante viridi internuato, subtus ex virescente.*

flavum; remiges rectricesque fuscæ, margine ex virescente griseæ; cauda subbifurca; pedes fuscæ.

Senegala. 18. Fr. fusco-ferruginea, vertice subtusque rufa, rostro rubro nigro-striato.

Senegalus ruber. Briss. av. 3. p. 208. n. 63. t. 10. f. 2.
Sénégal rouge. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 99. pl. enl. n. 157. f. 1.

Senegal. Finch. Lath. syn. II. 1. p. 312. n. 83.

*Habitat ad Senegal fluvium, regulo vix major, 4 $\frac{3}{4}$ pollices longa, in Europa semel, in patria saepius quotannis plumas mutans, milti seminibus vicitans, facillime cicuranda, in utroque sexu canora, amandavae multum affinis. Rostrum rubescens, marginibus fuscum; corpus ex vina-
ceo rubrum; abdomen inferius ex virescente fuscum; occiput, cervix dorsum & tectrices alarum fuscæ; cauda nigra; pedes dilute grisei.*

Noctis. 19. Fr. nigra, gula lorisque rufis, rostro nigro.

Passer niger. Briss. av. 3. p. 118. n. 23. t. 7. f. 1.

Passer niger, punctis croceis. Sloan. jan. 2. p. 311.
Raj. av. p. 188.

Avis nocturna, Yohualtototl. Hern. mex. 49. Raj. av. p. 171.

Père noir. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 485. pl. enl. n. 201. f. 1.

Rufous-chinned Finch. Lath. syn. II. 1. p. 267. n. 20.

Habitat in nova Hispania, America australi, insulis Jamaica, Martinica, & plurimis Caribæis, domesticæ magnitudine, 4 $\frac{3}{4}$ pollices longa.

Irides rubræ; pedes nigrantes.

Martini- cens. 31. Fr. nigra, gula rufa, loris nigris. Jacq. Beytr. p. 11. n. 8.

*Habitat in Martinica, graminum seminibus, fructibus & in-
seclis vicitans, fringilla noctis minor, ceterum solis loris
nigris distincta, an satis, ut propriam constituat speciem?*

Nitens. 49. Fr. ex cæruleo atra, chalybeo-nitens, rostro pedibusque incarnatis.

Passer niger erithrorhynchos. Briss. av. 3. p. 120. n. 24.
Moineau du Brésil. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 486. pl. enl. n. 291. f. 1. 2.

Short-tailed Indian Sparrow. Will. orn. p. 252. Raj. av. p. 87. n. 11.

Glossy Finch. Lath. syn. II. 1. p. 267. n. 21.

b) *Fringilla rostro pedibusque nigris.*

Moineau de Cayenne. *Buff. pl. enlum.* n. 224. f. 3.
Habitat in Brasilia, domestica minor, 4½ pollices longa.
Irides albæ: Femina supra nigricans, pennarum margine ex
flavicante fusco, subtus ex flavicante fusca; uropygium
griseum; pone oculos stria nigricans; cauda nigra,
margine grisea.

melanic- 50. Fr. nigra, alarum caudæque margine ferrugineo, ab
 tera. dominis maculis paucis albis.

Moineau de Macao. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 486.
pl. enl. n. 224. f. 1.

Small black-and orange-coloured Bird. *Raj. av.* p. 188.
n. 51? Sloan. jam. 2. p. 312. n. 50.

Black-and orange Finch. *Lath. syn. II. I.* p. 268. n. 22.
Habitat in Macao, linotæ magnitudine, 4½ pollices longa.
Rostrum pedesque fuscescentes.

melano- 51. Fr. nigra, fascia pectoris alba anomala.

leuca. Moineau de Java. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 486.
pl. enl. n. 224. f. 2.

Withe-breasted Finck. *Lath. syn. II. I.* p. 268. n. 23.
Habitat in Java, melaniðeræ æqualis, multumque simili-

pecoris. 52. Fr. fusca, subtus dilutius, cauda subbifurca.

Fringilla virginiana. *Briss. av.* 3. p. 165. n. 41.

Brunet. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 138.

Cowpen Bird. *Catesb. Car.* I. t. 34.

Cowpen Finch. *Arð. zool.* 2. p. 371. n. 241. *Lath.*
syn. II. I. p. 269. n. 24.

Habitat in America septentrionali, hieme in Virginia &
Carolina, Maio in Noveboraco adveniens, inter pecora
lubenter pascens, montifringilla paulo major, 6½ pollices
longa.

Rostrum nigricans; pedes fuscæ.

sinica. 20. Fr. olivacea, subtus testacea, remigibus restringibusque
 nigris basi luteis. *Osb. it.* 2. p. 329.

Fringilla sinensis. *Briss. av.* 3. p. 175. n. 47. t. 7. f. 2.

Olivette. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 144.

Chinese Finch. *Lath. syn. II. I.* p. 277. n. 43.

Habitat in Sina, linotæ magnitudine, 5 pollices longa.

Rostrum pedesque flavicantes; color supra ex olivaceo
fusca, hinc inde rufo intersperso; guttæ olivaceæ.

melanoce- 53. Fr. ex ferrugineo fusca, capite, gutture remigibusque phala. fuscis, colli lateribus & hypochondriis nigro-striatis, cervice & abdomine albis.

Black-headed Finch. *Lath. syn. II. I. p. 278. n. 45.*
Habitat in Sina, 4 pollices longa.
Rostrum rubrum; pedes plumbi.

fusca. 54. Fr. fusca, subtus ex fuscescente alba, rostro pedibusque atris.

Brown Finch. *Lath. syn. II. I. p. 278. n. 46.*
Habitat in Sina, regulo paulo major.

levia. 55. Fr. cinerea, supra striata, temporibus albis, stria oculari rubescente, dorso aliquo rufescens, cauda atra.

White-cheeked Finch. *Lath. syn. II. I. p. 278. n. 44.*
Habitat ad Caput bonæ spei, domesticæ magnitudine,
 $5\frac{1}{2}$ pollices longa.
Pedes nigri.

Eustachii. 56. Fr. flava, subtus aurantia, macula utrinque suboculari cærulea, artubus rubris.

Fringilla insulæ S. Eustachii. *Briff. av. 3. p. 177. n. 48.*
Passer africanus eximus. Seb. mus. 2. p. 67. t. 65. f. 6.
Pinson jaune & rouge. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 145.
Habitat in insula S. Eustachii, cælibis magnitudine, 5\frac{1}{2} pollices longa.

Variegata. 57. Fr. ex rubro, flavo, cæruleo & albo varia, capite rubescente, pectore flavescente, caudæ apice margine albo.

Fringilla varia novæ Hispaniae. *Briff. av. 3. p. 178. n. 49.*
Touite. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 146.
Variegated Finch. Lath. syn. II. I. p. 279. n. 48.
Habitat in nova Hispania, cælibis magnitudine, 5\frac{1}{4} pollices longa.
Rostrum flavicans; pedes rubri.

nivalis. 21. Fr. nigra, subtus nivea, remigibus secundariis tectricibusque albis.

Fringilla nivalis. *Briff. av. 3. p. 162. n. 39. t. 15. f. 1.*
Pinson de neige ou Niverrole. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 136.

Snow-Finch. *Lath. syn. II. I. p. 264. n. 15.*

8) Fringilla hypochondriis nigro-striatis, rectricibus extimis macula cuneiformi alba. *Habitzl apud S. G. Gmelin. t. 4. p. 168. & apud Pallas n. nord. Beytr. 4. p. 46.*

Habitat in Europa, præsertim in Delphinatu, & in alpibus caucasicis & hircanicis, 7 pollices longa.

Rostrum nigrum; caput & cervix cinerea; dorsum & uropygium ex griseo fusca; rectrices 2 intermediae nigrae, lateralæ albæ, apice nigrae.

monticola 58. Fr. fusca subtus alba, vertice badio griseo vario, temporibus, collo, & alarum fasciis duabus albis.

Passer canadensis. Briss. av. 3. p. 102. n. 15.

Soulciet. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 500.

Moineau de Canada. Buff. pl. enl. n. 223. f. 2.

Mountain Finch. Lath. syn. II. I. p. 265. n. 16.

Tree Finch. Arct. zool. 2. p. 373. n. 246.

Habitat in America septentrionali, autumno austrum versus migrans, domesticæ magnitudine, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum rubescens; pedes fuscæ.

Capsa. 59. Fr. ex rubescente grisea, fronte gulaque albæ, alis caudaque nigris.

Dattier ou Moineau de Datte. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 487.

Capsa Sparrow. Shaw it. p. 253.

Capsa Finch. Lath. syn. II. I. p. 265. n. 17.

Habitat in Abyssinia & Barbaria, gregaria, frequens circa granaria, & campos phœnicio plantatos, canarium dulcedine superans.

arcuata. 60. Fr. nigra, stria alba ab oculis per colli latera producta in gutture arcuata, cervice fuscæcente, dorso badio, tectricibus alarum majoribus remigibusque fuscis, margine griseis.

Passer Capitisbonæ spei. Briss. av. 3. p. 104. n. 16. t. 6. f. 3.

Croissant. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 501.

Moineau du Cap de bonne espérance. Buff. pl. enl. n. 230. f. 1.

Crécent Finch. Lath. syn. II. I. p. 266. n. 18.

Habitat ad Caput bonaæ spei, domesticæ magnitudine; 6 pollices longa.

Teñtrices alarum minores badiæ, mediae nigrae, apice albæ; cauda pedesque fuscæ.

elegans. 61. Fr. rostro, fronte, capistro, gula, uropygio, cauda pedibusque rubris, pectore flavo, occipite & cervice cinereis, dorso aliquæ viridibus, abdomine albo-lineato, crillo albo.

Beau Marquet. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 497. t. 30. f. 2. pl. enl. n. 203. f. 1.

Beautiful Finch. *Lath. syn.* II. I. p. 266. n. 19.

Habitat in Africa, domesticæ magnitudine; 5 pollices longa.

Remigum apex ater; cauda rotundata.

butyra- 22. Fr. virens, superciliis, pectore abdomineque flavis, re-
cea. migibus primoribus margine exteriori albis.

Chloris indica. Briss. av. 3. p. 195. n. 55.

Vert-brunet. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 182.

*Verdier du Cap de bonne espérance. Buff. pl. enl. n. 341.
f. I.*

Indian Greenfinch. Edw. av. t. 84.

Yellow Finch. Lath. syn. II. I. p. 299. n. 68.

Grünsink. Kolbe Vorg. 2. p. 151?

*Habitat in India, & ad Caput bonæ spei, grata canora;
canarice magnitudine, 4½ pollices longa.*

*Color olivaceus, subitus flavus; rostrum pedesque fuscum;
remigum margo albus;*

Canaria. 23. Fr. rostro corporeque albo-flavicante, rectricibus remi-
gibusque virescentibus, rostro albido. *Fn. suec. I. n. 207.*

Canaria. Gesn. av. 240. Aldr. orn. 2. p. 814. t. 815.

Passer canariensis. Jonst. av. t. 36. Raj. av. p. 92. n. 6.

Serinus canarius. Briss. av. 3. p. 184. n. 52.

Passera di Canaria. Olin. ucc. t. 7.

*Serin des Canaries. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 1. pl. enl.
n. 202. f. I.*

Canary Bird. Will. orn. 262. t. 46. Alb. av. I. t. 65.

Canary Finch. Lath. syn. II. I. p. 293. n. 62.

Canarienvogel. Frisch. av. t. 12.

8) *Serinus supra fuscus.*

Serin de Mozambique. Buff. pl. enl. n. 364. f. 12.

γ) *Serinus hybridus. Briss. av. 3. p. 186. A.*

*Habitat in insulis Canariis, aliisque maris atlantici, β) in
littore Africæ orientali, per omnem Europam familiaris;
longæva, egregie cantans, docilis, cum serino, cardueli,
spino & citrinella coiens, femina adeo cum linota, cæ-
libe, domestica, ipsa emberiza citrinella, phalaridis præ-
sertim, præterea cannabis, myagri, napi, avenæ se-
minibus viditans.*

flaveola. 24. Fr. flava, fronte fulva, remigibus rectricibusque nigris
flavo marginatis.

Saffron-fronted Finch. Lath. syn. II. I. p. 298. n. 65.

*Corpus magnitudine & statura canariensis flavissimum;
rostrum pallidum apice fuscum; dorsum ex flavo vi-
rescens; cauda forficata; pedes pallidi. An forsitan
hybrida?*

- Spinus. 25. Fr. remigibus medio luteis : primis quatuor immaculatis, rectricibus basi flavis apice nigris. Fn. suec. 237.* Scop. ann. I. n. 212. Brünn. orn. n. 261. 262. Müll. zool. n. 259. Kram. cl. p. 366. n. 2. Nozem. nederl. Vogelt. 69. Acanthus avicula. Gefn. av. I.
- Spinus s. Ligurinus. Aldr. orn. 2. p. 807. t. 810. 811.
- Ligurinus. Briss. av. 3. p. 65. n. 4.
- Lucarino. Ol. ucc. t. 171.
- Tarin. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 221. pl. enl. n. 485. f. 3.
- Abadavine. Alb. av. 3. t. 76.
- Siskin. Brit. zool. I. n. 129. t. 53. Arct. zool. 2. p. 383. I. Raj. av. p. 91. n. 5. Will. orn. p. 261. t. 46. Lath. syn. II. I. p. 289. n. 58.
- Zeischen. Frisch av. t. II. Georg. it. p. 174. Günth. Neß u. Eyer t. 13. f. inf. Sander Naturf. 13. p. 187.
- β) Ligurinus niger. Briss. av. 3. p. 69. A.
- Tarin noir. Buff. hist. nat. dés ois. 4. p. 233. n. 4.
- γ) Spinus uropygio & subtus flavus.
- Tarin de la nouvelle York. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 231. pl. enl. n. 292. f. I. 2.
- δ) Spinus supra dilute olivaceus subtus flavus.
- Olivarez. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 232. n. 3.
- Habitat in Europæ, γ) in Noveboraci, δ) in Bonariæ, freti Magellanici silvis, linotæ magnitudine aut minor, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa, juniperi, alni, lupuli, aliisque seminib. bus vicitans, canora, mansuetia, docilis.
- Vertex niger; corpus flavicans, supra virescens; pectus virescens; alæ virides; guttæ fuscum; feminæ album, cui etiam caput & dorsum ex virescente cinereum, fuscoco-maculatum.
- mexicana. 62. Fr. supra ex virescente fusca, subtus ochroleuca.
- Ligurinus mexicanus. Briss. av. 3. p. 70. n. 5.
- Acatechili. Buff. hist. nat. dés ois. 4. p. 234.
- Acatechichichtli. Raj. av. p. 90. n. 3.
- Mexican Siskin. Lath. syn. II. I. p. 292. n. 59.
- Habitat in nova Hispania, magnitudine, viðu, moribus cum spino conveniens.

- Catitol. 63. Fr. supra ex flavo & nigricante varia subtus alba, β dibus cinereis.
- Ligurinus niger mexicanus. Briss. av. 3. p. 71. n. 6.
- Catitol. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 234.
- Black mexican Siskin. Lath. syn. II. I. p. 292. n. 6.
- Habitat

Habitat in novae Hispaniae planiciebus; spini magnitudine, suaviter canora, arborum seminibus videntans.

barbata. 64. Fr. lutea, alis viridibus nigro-rubroque maculatis, gula barbata. *Molin. hist. nat. Chil. p. 219.*

Habitat in regni Chilenis montibus maritimis, hieme quoque in planicie, per totum annum suavissime canora, aliarum etiam avium vocem imitans, facilmente circunda, & docilis, seminibus minoribus, praesertim madice sativae, & herbis viridibus potissimum scandicis chilenis videntans, in arboribus nidum ex plumis mollibus striat, & stramine subtili sternit, saepiusque quotannis ova 2 parit, coloribus cardueli, statura & magnitudine canarit propior; caro sapidissima.

Rostrum basi album, apice nigrum; caput nigrum; pullo gula flava; semeシリ pilis nigris ornata, in decenni circiter barbata referentibus; femina muta in herbis cinerea, alis hinc inde flavo-maculatis.

Diuca. 65. Fr. cærulea, gula alba. *Molin hist. nat. Chil. p. 221.*

Habitat in Chili circa habitationes; domesticæ affinis, barbata major; gratissime, oriente praesertim sole, cantans.

Chenensis. 66. Fr. olivacea subtus flava, capite, rostro, pedibus remigibusque nigris, majoribus & restringibus dimidiato-flavis.

Tarin de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 202.*

Chinese Siskin. *Lath. syn. II. I. p. 293. n. 61.*

Habitat in Sina, domestica minor.

Testrices alarum flavæ, majores macula ad apicem, minores fasciis duabus nigris.

flammea. 26. Fr. fusca, crista flammea. *Fn. suec. 238.*

Linaria f. luteola nigra. *Klein av. 93.*

Fringilla cristata. *Briff. av. 3. p. 155. E.*

Flaming Finch. *Arð. zool. 2. p. 380. D.*

Crimson-crowned Finch. *Lath. syn. II. I. p. 259. n. II. t. 47.*

Habitat in Norlandia, cannabinæ magnitudine, 4 pollices longa.

Rostrum pedesque fuscescentes; corpus subtus roseum.

Gaviros-tris. 27. Fr. fusca, rostro flavicante. *Fn. suec. 239. * Müll. zool. n. 260. Pall. it. 2. p. 710. n. 21.*

Fringilla fusca. *Briff. av. 3. p. 154. B.*

Pinson brun. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 121.*

AVES PASSERES. Fringilla.

Arctic Finch. *Arct. zool.* 2. p. 379. A. Lath. *syn.* II. I.
p. 260. n. 12.

*Habitat in Norwegia & orientali Sibiria, ad fluvium Jeni-
fai præsertim frequens circa habitationes, mansueta,
hieme versus austrum migrans.*

*Rostrum cereum apice fuscum; corpus fuliginosum, femi-
nae magis fuscum; pectoris pennæ apice rubro-varia; remiges restringentesque atræ, margine griseæ; cauda sub-
forficata; pedes atri.*

Cannabi- 28. Fr. remigibus primoribus restringentesque nigris utroque
marginis albis. *Fa. suec.* 240. *Nozem. nederl.* *Vogel t.*
81. Scop. ann. I. n. 219. *Kram. el.* p. 368. n. 8. *Brünn.*
orn. n. 263. *Müll. zool.* n. 261.

Linaria marina. *Aldr. orn.* 2. p. 825. t. 826.

Linaria rubra major. *Briff. av.* 3. p. 135. n. 30.

Grande linotte de vignes. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 58.
pl. enl. n. 485. t. 1.

Greater red-headed Linnet. *Brit. zool.* I. n. 131. t. 55.
Raj. av. p. 99. n. 2. *Will. orn.* p. 260. *Alb. av.* 3.
t. 72. 73.

Grezter Redpole. *Arct. zool.* 2. p. 378. n. 261. *Lath. syn.*
II. I. p. 304. n. 74.

Haentling. *Frisch av.* t. 9. f. 1. 2. *Georg. it.* p. 174.
*Habitat in Europa, & septentrionali America gregaria,
linota paulo minor, ejusdem longitudinis.*

*Rostrum atrum; frontis macula sanguinea; reliquum ca-
put cum collo cinereum; pectus roseum; dorsum spadiceum;
abdomen medio album; pedes fuscii. Feminae
caput cineretum nigro-maculatum; pectus sordide flavum,
lineis atris striatum.*

Linota. 67. Fr. spadicea subtus ex rubefcente exalbida, capitis pennis
margini cinereis, gulæ linea fuscæ utrinque albo margi-
nata, alarum macula longitudinali alba, restringentesque
fuscis, intermediis margini rubefcentibus, reliquis
margini albis.

Linaria. *Briff. av.* 3. p. 131. n. 29.

Fanello. *Olin ucc.* t. 45.

Linotte. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 58. t. 1. *pl. enl.*
n. 151. f. 1.

Common Linnet. *Brit. zool.* I. n. 130. *Raj. av.* p. 90.
I. *Will. orn.* p. 258. t. 46. *Lath. syn.* II. I. p. 302. n. 73.

*Habitat in Europa, 5½ pollices longa, hieme saepe gregaria,
seminibus, lini præcipue vicitans, in fruticibus humilioribus,
oxyacantha, pruno spinosa, &c. herbis siccis, &c.*

*mine, muscis nidum struens, lana pilisque intus sternens,
& ova 5 alba, versus finem latiorem maculis spadiceis
varia pariens, satis longæva.*

*Rostrum griseum apice fuscum, vere glaucum; colli latera
cinerea; pectus maris adulci liberi rubrum, primo vere
laetissimum; feminæ, pulli, in caveis custoditæ avis
fusco-striatum; hypochondria fusco-maculata; remiges
atrae; cauda subforficata; pedes fusti.*

Linaria. 29. Fr. remigibus rectricibusque fuscis margine obsolete
pallido, litura alarum albida. Fn. suec. 241.* Fabr. Fn.
groenl. p. 121. n. 83. Brünn. orn. n. 246. Müll. zool.
n. 262. Kram. el. p. 369. n. 9. Georg. it. p. 174.

Linaria rubra. Gesn. av. 591. Aldr. orn. 2. p. 825.

Linaria rubra minor. Briff. av. 3. p. 138. n. 31.

Sizerin. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 216.

Petite linotte de vignes. Buff. pl. enl. n. 151. f. 2.

Lesser red-headed Linnet. Raj. av. p. 91. n. 3. Will. orn.
p. 260. t. 46. Albin. av. 3. t. 75.

Lesser Redpole. Brit. zool. I. n. 132. t. 54. Arct. zool. 2.
p. 379. n. 262. Forster ad. angl. 62. p. 405. Lath. syn.
II. I. p. 305. n. 75.

Rothplattiger Haenfling. Frisch av. t. 10.

Habitat in Europa ab Italia ad extremum Russiam, boreali
Asia & America, cannabina duplo minor, 5 pollices longa;
in alni, cuius etiam seminibus vicitat, & amenta scindit,
trunko ex siccis bacillis & lana nidum struens, pilisque &
plumis intus sternens, ova pariens 4 ex cærulecente
pallide-virescentia versus finem obtusum maculis exiguis
rubescientibus cumulatis varia.

Rostrum pedesque fusti; frontis macula & (maris) pectus
ex purpurascente rubra; dorsum atrum, pennarum
margini spadiceo. Feminæ macula frontis crocea.

montium. 68. Fr. atra, subtus pallida, gutture & pectore nigricantibus,
uropygio (maris) pallide rubro.

Linaria montana. Briff. av. 3. p. 145. n. 33.

Linotte de montagne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 74.

Mountain Linnet. Brit. zool. I. n. 133. t. 53. Raj. av.
p. 91. n. 4. Will. orn. p. 261. Lath. syn. II. I. p. 307. n. 76.

Steinhaenfling. Frisch av. t. 10.

β) Linaria minima. Briff. av. 3. p. 148. t. 32.

Petite Linotte ou Cabaret. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 76.
pl. enl. n. 485. f. 2.

AVES PASSERES. Fringilla.

Twite. *Ard. zool.* 2. p. 380. C. *Alb. av.* 3. t. 74.
Habitat in Europa, linotæ magnitudine, 6½, β) 4½
pollices longa, fringultiens.
Capitis pennæ margine cinereæ, reliquæ corporis superioris
margine spadiceæ; tectrices alarum minores remigefque
secundariæ apice albidae; pedes fuscescentes.

argento- 69. Fr. fusca, subtus rufa fusco-maculata, abdomine crissō-
ratensis. que albidis.

Linaria argentoratensis. Briss. av. 3. p. 146. n. 34.
Gyntel de Strasbourg. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 73.
Strasburg Finch. Lath. syn. II. I. p. 308. n. 77.
Habitat circa Argentoratum, linotæ magnitudine, 4 ova
pariens.

angolen- 70. Fr. ex fuscescente cinerea, subtus aurantia, capistro
-nigro, area oculorum & gulæ utroque latere albis,
uropygio flavo, alis caudaque fuscis.

Linaria angolensis. Briss. av. app. p. 81. n. 71.
Vengoline. Brit. zool. 8. vol. 2. app. p. 666. *Buff. hist.*
nat. des ois. 4. p. 80.
Linnets from Angola. Edw. av. t. 129.
Angola Finch. Lath. syn. II. I. p. 309. n. 78.
Habitat in Angola, linotæ magnitudine, suavissime cantans.
Rostrum fuscum; tectrices alarum majores remigefque fuscæ,
margine flavæ; rectrices fuscæ, margine griseæ; pedes
incarnati. Femina supra ex rufo fusca, subtus rufescens,
fusco-maculata; tempora rufescens; prope basin rostri
macula fusca.

atra. 71. Fr. nigricans, pectore & uropygio cinerascentibus.
Linotte brune. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 84.

Dusky Linnet. *Edw. glean.* t. 270.
Dusky Finch. Lath. syn. II. I. p. 310. n. 79.
Habitat in Angola aut Brasilia? 4 pollices longa; rostrum
cinereum; pennarum apex dilutius tinctus; pedes atri.

macroura. 72. Fr. subtus pallidissime cinerea, remigibus fuscis margine
virescentibus, cauda cuneiformi: rectricibus intermediis
angustis acuminatis ex virescente fuscis, lateralibus fuscis.
Longtailed Finch. *Lath. syn.* II. I. p. 310. n. 80.
Habitat in Cayenna, linotæ magnitudine, 7½ pollices longa.
Rostrum pedesque fuscæ; corpus supra alaudæ arvensis
colore tinctum.

petronia. 30. Fr. grisea, superciliis albis, gula lutea.

Passer sylvestris. Briss. av. 3. p. 88. n. 6. t. 5. f. 1.

Passer torquatus. Raj. av. p. 87. n. 6?

Enanthæ congener. Aldr. orn. 2. p. 764.

Petronia marina s. *Enanthæ congener*: *Will. orn. p. 267.*

Raj. av. p. 80. n. 2. p. 92. n. 10.

Soulcie. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 498. t. 30. f. 1. pl. enl. n. 225.*

Ring Sparrow. *Will. orn. p. 250? Lath. syn. II. 1. p. 254. n. 4.*

Graufink. *Frisch av. t. 3.*

Habitat in Europæ, præsertim Germanicæ silvis, domeſtica major, 5½ pollices longa, gregaria, migrans, ſeminibus & infeclis vicitans, ſemel quotannis in cavis arboribus nidificans, & 4-5 ova pariens.

Rectrices apice lateris exterioris macula alba, at extima margine exteriori albo.

ſtulta. 73. Fr. ex rufo grisea, fuliginoso-maculata, subtus flavicans superciliis alarumque duabus fasciis albis, gulæ macula flava, cauda nigricante margine rufa.

Passer stultus. Briss. av. 3. p. 87. n. 5.

Passer stultus Bononienſum. Raj. av. p. 87. n. 1.

Passera mattugia. Olin. ucc. t. 45.

Foolish Sparrow. *Will. orn. p. 249. Lath. syn. II. 1. p. 255. n. 5.*

Habitat circa Bononiam, domeſticæ magnitudine.

bononien- 74. Fr. subtus ochroleuca, capite colloque albis flavicante fis. maculatis, dorſo & uropygio ex albo, nigro & flavicante variis.

Passer bononensis. Briss. av. 3. p. 91. n. 7.

Passer maculatus. Raj. av. p. 87. n. 3.

Speckled Sparrow. *Will. orn. p. 250. n. 4. Lath. syn. II. 1. p. 255. n. 6.*

Habitat circa Bononiam, domeſticæ magnitudine.

Rostrum flavum; remiges atræ; cauda pedesque flavicantes.

leucura. 75. Fr. ochroleuca, corpora ſupra flavicante badio maculato alboque ſtriato, cauda-ex cinereo alba.

Passer albicilla Bononensis. Briss. av. 3. p. 92. n. 8.

White-tailed Sparrow. *Will. orn. p. 250. n. 5. Raj. av. p. 87. n. 4. Lath. syn. II. 1. p. 256. n. 7.*

Habitat circa Bononiam.

- brachy- 76. Fr. tota flavicans.
 ura. Passerulus Bononiensis. Briss. av. 3. p. 93. n. 9.
 Short-tailed Italian Sparrow. Will. orn. p. 252. n. 13.
 Raj. av. p. 87. n. 12.
 Short-tailed Sparrow. Lath. syn. II. I. p. 256. n. 8.
Habitat circa Bononiam.
- dalmati- 77. Fr. supra rubescens, subtus albida, cauda furcata.
 ca. Passer Iclavonicus. Briss. av. 3. p. 94. n. 10.
 Dalmatic Sparrow. Will. orn. p. 250. Lath. syn. II. I.
 p. 256. n. 9.
Habitat in Dalmatia, domestica major.
Rostrum albidum; pedes slavecentes.
- Bengalus. 32. Fr. dilute cærulea, capite dorsoque griseis, lateribus
 capitis purpureis.
 Bengalus. Briss. av. 3. p. 303. n. 60. t. 10. f. 1.
 Bengali. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 92. pl. enl. n. 115. f. 1.
 Blue bellied Finch. Lath. syn. II. I. p. 310. n. 81.
 b) Fringilla (angolensis) dorso fusco, abdomine caudaque
 cæruleis. Syft. nat. XII. I. p. 323. n. 31.
 Blue-bellied Finch. Edw. av. t. 131.
*Habitat in Angola & Bengala, linariæ magnitudine, 4
 pollices longa.*
*Rostrum sordide incarnatum; remiges fuscæ, margine gri-
 seæ; cauda dilute cærulea subcuneata; pedes albidi;
 feminæ b) nulla purpura ad latera capitis.*
- jamaica. 33. Fr. grisea, pectore viridi-cærulecente, remigibus recti-
 cibusque nigris. Amæn. acad. I. p. 489.*
 Fringilla jamaicensis. Briss. av. 3. p. 166. n. 42.
 Bonana. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 139.
 Bonana Bird. Raj. av. p. 187. n. 46. Sloan. jam. p. 311.
 n. 47. t. 207. f. 3.
 Grey Grosbeak. Brown illustr. t. 26.
 Bonana Finch. Lath. syn. II. I. p. 269. n. 25.
Habitat in Jamaica, spini magnitudine, 5 pollices longa.
*Rostrum pedesque nigri; pennæ corporis superiores mollif-
 simæ cæruleæ, inferiores dilutius cæruleæ; tectrices
 alarum, remiges & cauda ex virecente cæruleæ.*
- eana. 78. Fr. supra ex slavo fusca, subtus flava, capite gulaque
 griseis, cristro albo, alis caudaque fuscis albo-lineatis.
 Serinus jamaicensis. Briss. av. 3. p. 189. n. 53.

AVES PASSERES. Fringilla.

921

Serino affinis e cinereo, luteo & fusco varius. *Raj. av.*
p. 188. n. 50. *Sloan. jam.* 2. p. 311. n. 50.
Grey-headed Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 270. n. 26.
Habitat in Jamaica, 8 pollices longa.
Rostrum ex cærulecente fuscum; pedes cærulecentes;
unguis fuscis.

Savanna-79. Fr. supra fusca albido & lutescente varia, subtus ex
rum. flavescente fusca, abdomine remigumque apice albis,
alis caudaque fuscis, superciliis flavis.
Passer jamaicensis. *Briss. av.* 3. p. 99. n. 13.
Savanna-Bird. *Sloan. jam.* p. 306. p. 259. f. 5. *Raj. av.*
p. 188. n. 49.
Savanna Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 270. n. 27.
Habitat in Jamaicæ planitiebus, in terra confidens, & ne
detergatur, instar alaudæ arvensis, terræ quam proxi-
ma currere, 4 pollices longa.
Rostrum fuscum; pedes albidi.

coccinea. 80. Fr. ex coccineo aurantia, alis caudaque æquali atris, re-
migum margine exteriori aurantio, primorumque apice
nigro.
Scarlet Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 270. n. 28.
Habitat in insulis Sandwich, 4½ pollices longa.
Rostrum fuscens; pedes nigri.

Punicea. 81. Fr. nigra, genis, gutture & pectore rubris, teñtricibus
alarum lineis duabus albis.
Red-breasted Finch. *Arct. zool.* 2. p. 372. n. 245. *Lath.*
syn. II. 1. p. 272. n. 30.
Habitat ad Sandy Hook Americæ.
Rostrum album.

Ferruginea. 82. Fr. fusca, pennarum margine spadiceo, area oculorum
alba, pectore maculato & abdomine dilutius tinctis.
Little Sparrow. *Edw. glean.* t. 354. f. 2.
Ferruginous Finch. *Arct. zool.* 2. p. 375. n. 251. *Lath.*
syn. II. 1. p. 272. n. 31.
Habitat in America septentrionali, domesticæ magnitudine,
5½ pollices longa.
Rostrum atrum; pedes ex fuscente incarnati.

albicollis. 83. Fr. spadicea, subtus cana, gula alba, genis canis, su-
perciliis aurantiis.
Passer pensylvanicus. *Briss. av. app.* p. 77.

AVES PASSERES. Fringillæ.

White-throated Sparrow. *Edw. glean. t.* 304.

White-throated Finch. *Arct. zool. 2. p.* 373. *n.* 248.

Habitat in Pensilvania, montanæ magnitudine, 6 ½ pol-
lices longa.

Rostrum fasciaque ocularis atra; pedes incarnati.

fasciata. 84. Fr. ferruginea nigro-maculata, subtus alba nigro-striata,
alis ferrugineis, cauda fusca atro-lineata.

Fasciated Finch. *Arct. zool. 2. p.* 375. *n.* 252. *Lath.*
syn. II. I. p. 273. n. 33.

Habitat in Noveboraco.

Remiges primores atrae, margine exalbidæ.

graminea. 85. Fr. ex cinereo, ferrugineo & nigro varia, subtus alba,
jugulo striato, cauda remigibusque primoribus atris,
tectricibus alarum minoribus badiis.

Grafs Finch. *Arct. zool. 2. p.* 375. *n.* 253. *Lath. syn. II.*
I. p. 273. n. 34.

Habitat in Noveboraco, Majo 5 ova in gramine pariens.
Tectrices alarum mediae & majores nigræ, & remiges pri-
mores margine albæ.

cinerea. 86. Fr. ex cinereo fusca, pennis margine ferrugineis, gena-
rum fascia dupli grisea & atra, gula grisea, jugulo
cinereo albido-maculato.

Cinereous Finch. *Arct. zool. 2. p.* 378. *n.* 260. *Lath. syn.*
II. I. p. 274. n. 35.

Habitat in Unalaschca.

Rostrum pedesque atri.

Nortonien- 87. Fr. nigra, pennis margine badiis, subtus alba, gutturis
fis. pennis medio ferrugineis, remigibus primoribus rectri-
cibusque atris, his margine exalbidis, intermediis apice
albis.

Norton Finch. *Arct. zool. 2. p.* 376. *n.* 256. *Lath. syn.*
II. I. p. 274. n. 36.

Habitat in sinu Norton.

hiemalis. 88. Fr. dilute fusca nigro-varia, subtus alba fusco-maculata,
abdomine albo, tectricibus alarum remigibusque pri-
moribus fuscis margine albis.

Winter Finch. *Arct. zool. 2. p.* 376. *n.* 254. *Lath. syn.*
II. I. p. 274. n. 37.

Habitat in Noveboraco.

- striata.* 89. Fr. capitis striis quatuor nigris, facie flava, temporibus albidis, tectricibus alarum caudaque subcuneata fuscis, remigibus atris.
 Striped Finch. *Arch. zool.* 2. p. 374. n. 250.
 Striped-headed Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 275. n. 38.
Habitat Noveboraci, $5\frac{1}{2}$ pollices longa.
Rostrum plumbeum; corpus supra linotæ similæ; pectus ex cæruleo griseum; abdomen pallidum; pedes fuscescentes.
- purpurea.* 90. Fr. olivacea, abdomine albido, remigibus intus fuscis.
Pyrhula carolinensis violacea. *Briss. av.* 3. p. 324. n. 8.
Boavreuil violet de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois.*
 4. p. 395.
 Purple Finch. *Catesb. Car.* 1. t. 41. *Arch. zool.* 2. p. 377.
 n. 258. *Lath. syn.* II. 1. p. 275. n. 39.
Habitat in Carolina, cælibis magnitudine, $5\frac{2}{3}$ pollices longa,
juniperi baccis, arborumque pomiferarum genimis vidi-
tans.
Cauda subfurcata; femina tota fusca, pediore solo albo-
maculato.
- rosea.* 91. Fr. rosea, capistro argenteo, dorso lituris ex griseo fusc-
escientibus vario, alis caudaque nigricantibus, rectri-
cum margine exteriori roseo. *Pall. it.* 3. p. 699. n. 26.
Habitat rario & solitaria in salicetis ad Udam & Selengam
Sibiræ, magnitudine montifringillæ.
- iliaca.* 92. Fr. pennis corporis superioribus basi chalybcis, medio oli-
vaceis, apice fuscis, subtus albis, hinc inde apice spa-
diceis, tectricibus caudæ rectricibusque supra rufis. Mer-
rem Beytr. II. p. 40. t. 10.
Habitat in America septentrionali, *sturni magnitudine,*
9 pollices longa.
Rostrum flavum, carina & apice fuscum; tempora alba;
tectrices alarum inferiores cinereæ marginè apice albæ;
superiores rufæ; remiges ex nigricante fuscae, margine
exteriori rufæ; pedes flavi.
- tricolor.* 34. Fr. nigra, capite uropygioque cyaneis, humeris viridis, abdome flavescente.
 American Sparrow of Seba. *Bancr. Guj.* p. 182.
 Blue-faced Finch. *Lath. syn.* II. 1. p. 318. n. 91.
Habitat in Surinam, *mediae magnitudinis.*
Narium regio atra; frons & tempora cyanea; remiges
primores margine exteriori virides; cauda æqualis.

cyanome- 93. Fr. cærulea, linea inter oculos arcuque dorsi superioris nigris, cauda æquali remigibusque ex atro fuscis, his marginè cæruleis.

Fringilla cærulea. Koelreuter nov. comm. Petrop. II.
p. 434. t. 15. f. 6.

Demi-fin noir & bleu. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 327.

Blue-headed Finch. Lath. syn. II. I. p. 319. n. 92.

Magnitudo linotæ; rostrum pedesque fusti.

picta. 94. Fr. rubra, vertice, remigibus caudaque cæruleis, abdome dilute cinereo, uropygio flavo, dorso & teætricibus alarum minoribus purpurascenscentibus, majoribus viridibus. Azure-headed Finch. Lath. syn. II. I. p. 319. n. 93.
Habitat in Sina, 4 pollices longa.

cynocele- 95. Fr. capite cyaneo, cervice rubra, dorso ferrugineo, abdomen phala. mine, uropygio femoribusque ex cærulescente canis, alis cauda pedibusque nigris. Mill. on var. subj. t. 24. B.
Blue-crowned Finch. Lath. syn. II. I. p. 319. n. 94.
Habitat ad Senegal, fluvium.

torquata. 96. Fr. supra ferruginea, subtus alba, capite rubro, uropygio cærulescente, gulæ arcu, pedibus, cauda remigibusque nigris, his apice cæruleis, & ad apicem macula alba notatis. Mill. on var. subj. t. 30. B.
Lunar Finch. Lath. syn. II. I. p. 320. n. 95.
Habitat in India, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

multico- 97. Fr. nigra subtus flavescens, crisslo flavo, genis flavescens tibus, dorso inferiori viridi, teætricibus alarum macula, remigibus secundariis ad apicem lineis albis notatis. Greenrumped Finch. Lath. syn. II. I. p. 320. n. 96.
Habitat in insula Zeylon.
Rostrum cærulescens; pedes grisei.

Maja. 35. Fr. purpurascens, fascia pectorali saturatiore. Maja. Hern. mex. 56. Nieremb. nat. 208. Will. orn. p. 386. Raj. av. p. 155.
Maja ex insula Cuba. Briff. av. 3. p. 214. n. 66. t. 7. f. 3.
Maja de la Cuba. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 105. f. 3.
Habitat gregaria in insula Cuba & India, 3 $\frac{1}{2}$ pollices longa, oryza confitos agros devastans, carne sapida.
Rostrum griseum; caput, collum & subtus corpus nigritans, supra ex purpurascente badium; remiges ex griseo fuscæ, margine badiæ; pedes plumbei.

- domestica. 36. Fr. remigibus restringibusque fuscis, corpore griseo nigro-
que, fascia alarum alba solitaria. Fn. suec. 242.* Scop.
ann. I. n. 220. Brünn. orn. n. 264. Müller. zool. n. 263.
Kram. cl. n. 369. n. 10. Nozem. nederl. Vogel t. 42.
Fringilla remigibus restringibusque fuscis, gula nigra,
temporibus ferrugineis. Fn. suec. I. n. 212.
Passer domesticus. Gefn. av. 643. Aldr. orn. 2. p. 528.
t. 534. Briss. av. 3. p. 72. n. I.
Passera nostrale. Ol. ucc. t. 42.
Moineau franc. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 474. t. 29.
f. I. pl. enl. n. 6. f. I. n. 55. f. I.
House Sparrow. Brit. zool. n. 127. t. 51. Arct. zool. 2.
p. 382. G. Raj. av. p. 86. Will. orn. p. 249. t. 44.
Alb. av. I. t. 62. Lath. syn. II. I. p. 248. n. I.
Sperling. Frisch av. t. 8. Georg. it. p. 174.
 ♂) Passer candidus. Briss. av. 3. p. 77. A.
Fringilla candida. Sparrm. mus. Carls. t. 20.
Passer albus. Aldr. orn. 2. t. 566. Scop. ann. I. p. 149.
 ♀) Passer flavus. Briss. av. 3. p. 78. B. Aldr. orn. 2. p. 557.
 ♂) Passer niger. Lath. syn. II. I. p. 251. C.
*Habitat in Europa, ad lacum Baikal, in Syria, Aegypto,
ad fluvium Senegal, prope & in habitationibus homi-
num, 5½ pollices longus, seminibus fructibusque vicitans,
hortis ideo infestissimus, astu majorē infidias hominum
evadens, quam congeneres, auctumno sc̄pc gregatini ar-
bores petens, non canorus, hiemē sc̄pius gregatini ar-
bores petens, exigua cura nidum ex fæno plumisque
struens, aut alcedinis nidum occupans, & ter ut plurimum
quotannis 5-6 ova pariens ex rubescente alba, fusco-ma-
culata.*
 Color supra ex spadiceo & nigro varius, subtus pallide &
sordide cinereus; vertex cinereus; facies, mentum &
(mari) guttur nigrum; teatrices alarum ex badio & ni-
gro varia; remiges atrae, margine rufæ; cauda subfur-
cata fusca margine grisea; pedes ex griseo fusi. Femi-
nae ponit oculos stria alba.
 Montana. 37. Fr. remigibus restringibusque fuscis, corpore griseo nigro-
que, alarum fascia alba gemina. Fn. suec. 243.* Scop.
ann. I. n. 221. Brünn. orn. n. 267. Müller. zool. n.
264. Kram. cl. p. 370. n. II.
Passer montanus. Aldr. orn. 2. p. 560. t. 560. Raj. av.
p. 87. n. 15. Briss. av. 3. p. 79. n. 2.
Passer arboreus. Nozem. nederl. Vogel t. 43.
Passera montanina. Olin. ucc. t. 48.

AVES PASSERES. Fringilla.

Friquet. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 489. t. 29. f. 2.^{pl.}
enl. n. 267. f. 1.

Mountain Sparrow. *Will. orn.* p. 252. t. 45. *Alb. av.* 3
t. 66. *Edw. glean.* t. 269.

Tree Sparrow. *Brit. zool.* I. n. 128. t. 52. *Arct. zool.* 2
p. 373. n. 246. *Lath. syn.* II. I. p. 252. n. 2.

Bergsperling. *Frisch av.* t. I.

Habitat in Europa, orientali Sibiria & ? septentrionali
America, domesticus paulo minor, $5\frac{1}{2}$ pollices longa, in
arboribus nidificans.

Rostrum, (mari) macula aurium, mentumque nigra; caput & nucha badia; corpus supra ex rufō fuscum nigro-maculatum, subtus exalbidum; testrices alaram nigrae, margine rufae, majores margine ferruginea; remiges nigricantes, margine rufae; cauda aequalis & rufa fusca; pedes slavecentes.

pineto- 98. Fr. supra ex rufescente testacea, subtus flava, fascia
rum. pectorali transversa ferruginea. *Lepechin it.* 2. p. 189.
Habitat in Sibiriæ pinetis.

sylvatica. 99. Fr. capite fasciato, corpore supra griseo nigroque vario
pectore atque imo abdomine canis. *Lepechin it.* 2. f. 7.
f. 2.
Habitat in Sibiriæ pinetis.

hudsonia. 100. Fr. supra nigra subtus alba, rectricibus exterioribus ali-
bis. *Forster ad. angl.* 62. p. 428. *Miller on var. subj.* 21. B.

Habitat ad fretum Hudsonis.

flavicollis. 101. Fr. supra cinerea, subtus exalbida, mento albo, gula
macula slavecente, remigibus primoribus atris marginis
fuscescentibus, rostro pedibusque ex cærulecente griseis
Yellow-throated Finch. *Arct. zool.* 2. p. 374. n. 249.
Habitat in Noveboraco.

cristata. 102. Fr. spadicea, subtus rubra, vertice cristato rubro, tem-
poribus nigris.

Friquet huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 496.
Moineau de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 181. f. 1. 2.
Blackfaced Finch. *Arct. zool.* 2. p. 376. n. 255. *Lath.*
syn. II. I. p. 253. n. 3.

Habitat in Carolina & Cayenna, domesticæ magnitudinis
 $6\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum & uropygium rubrum; pedes fuscæ; feminæ ver-
tex lævis; area oculorum & mentum, remiges & fasciæ
pedoralis nigra; abdomen album.

icolor. 38. Fr. capite pectoreque nigris, dorso, alis caudaque obscure virescentibus.

Chloris bahamensis. *Briff. av. 3.* p. 202. n. 59.

Verdinère. *Buff. hist. nat. des ois. 4.* p. 184.

Bahama Sparrow. *Arđ. zool. 2.* p. 373. n. 247. *Catesb. Car. I. t. 37.* *Lath. syn. II. I.* p. 300. n. 69.

Habitat in insularum Bahama & Jamaica silvis, canariæ magnitudine, 4 pollices longa, cantu monotono.

Rostrum & gula nigra.

Abyssinica. 103. Fr. nigra, supra flava, torque nigro, crisco flavo.

Worabée. *Buff. hist. nat. des ois. 4.* p. 54.

Black-collared Finch. *Lath. syn. II. I.* p. 300. n. 70.

Habitat gregaria in Abyssinia, seminibus plantæ cuiusdam oleosis videntis, canariæ magnitudine & forma.

Crissum flavum; cauda margine ex virescente flava; pedes fuscescentes.

Syriaca. 104. Fr. cærulea, rostro albo, pedibus rubris.

Outre-mer. *Buff. hist. nat. des ois. 4.* p. 56.

Ultra-marine Finch. *Lath. syn. II. I.* p. 301. n. 71.

Habitat in Abyssinia, canariæ magnitudine, suavissime canora.

Feminæ avesque anniculæ griseæ.

crispa. 105. Fr. ex fusco, atro flavoque varia, vertice rubro, genis & gutture ex nigricante & fusco variis, teætricibus alarum majoribus, remigibus rectricibusque cinereis margine aurantiis, abdomine crisoque ex albidis maculatis.

Habesch de Syrie. *Buff. hist. nat. des ois. 4.* p. 57.

Tripoline Finch. *Lath. syn. II. I.* p. 301. n. 72.

Habitat circa Tripolin Syriæ, linota paulo major, migratoria, grata canora.

Rostrum pedesque plumbei; teætrices alarum majores margine pallidæ; abdominis maculæ flavidantes & atræ; canda subfurcata.

39. Fr. olivacea, subtus lutea, capite nigro, pennis plurimis recurvatis.

Fringilla crispa. *Briff. av. app. p. 86.*

Pinson frisé. *Buff. hist. nat. des ois. 4.* p. 148. t. 7. f. 2.

Black and yellow frizzled Sparrow. *Edw. glean. t. 27 L. f. 1.*

Frizzled Finch. *Lath. syn. II. I.* p. 280. n. 49.

Habitat in Angola aut Brasilia, cælibis magnitudine.

Rostrum album; collum nigrum; pedes fusi.

- indica. 106. Fr. ex cinereo fusca, subtus ex rufo alba, rostro, capite fascia juguli, remigibus, & tectricibus alarum nigris; capistro, area oculorum gulaque albis.
Fringilla torquata indica. Brijf. av. app. p. 85. n. 73.
Pinson à double collier. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 14.
Collared Finch. Edv. glean. t. 272. Lath. syn. II. 1. p. 280. n. 50.
Habitat in India, cælibis magnitudine.
Tectrices alarum, remigesque secundariæ margine rufa
- ochracea. 107. Fr. alba, capite, lateribus colli, pectore tectricibusque alarum ochraceis, rostro pèdibusque flavis. *Jacquin Beytr. p. 19. n. 14. t. 5.*
Habitat in Austria.
Occiput subcristatum.
- testacea. 108. Fr. testacea, rectricibus remigibusque fuscis, ^{rostro} pedibusque carneis. *Jacquin Beytr. p. 27. n. 21. t. 12.*
Habitat in Lusitania.
Oculi nigri.

PHYTOTOMA. *Rostrum conicum, rectum, ferratum.*

Nares ovatae.

Lingua brevis, obtusa.

rara.

I. *Ph. Molin. hist. nat. Chil. p. 226.*

Habitat in regno Chilensi, coturnicis fere magnitudine, noctu rauca, interrupta clamans, herbis recentibus vivit, quarum truncos prope radices rostro quasi serra abscindit, hinc hortis infestissima, & incolis detestata, in locis umbrosis parum frequentatis in arboribus frondosissimis nidificans, & ova pariens alba, rubro-maculata. Rostrum crassum, $\frac{1}{2}$ pollicem longum; corpus super obscure cinereum, subtus dilutius; remiges primordiales rectricesque utrinque nigro-punctatae; cauda mediæ longitudinis, rotundata.

^{113.} MUSCICAPA. *Rostrum* subtrigonum, utrinque emarginatum, apice incurvo; *vibrissæ* patentes versus fauces.

Nares subrotundæ.

- Paradisi. I. M. capite cristato nigro, corpore albo, cauda cuneata : rectricibus intermediis longissimis.
Muscicapa cristata alba Capitis bonaë spei. *Briff. av.* 2. p. 414. n. 29. t. 41. f. 2.
Icterus maderaspatensis cristatus. *Briff. av.* 2. p. 92. n. 7.
Pica papoenfis. *Briff. av.* 2. p. 45. n. 6.
Corvus paradisi. *Syft. nat.* X. p. 107.
Manucodiata cristata ex albo nigroque varia. *Raf. av.* p. 195. t. 2. f. 3.
Avis paradisi orientalis ex albo nigroque varia. *Seb. mus.* I. p. 85. t. 52. f. 3.
Vardiole. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 105.
Moucherolle huppé à tête couleur d'acier poli. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 558.
Gobe mouche blanc huppé du Cap de bonne espérance.
Buff. pl. enl. n. 334. f. 2.
Pied Bird of Paradise. *Edw. av.* t. II3.
Paradise Flycatcher. *Lath. syn.* II. I. p. 345. n. 44.
 β) *Muscicapa cristata* Capitis bonaë spei. *Briff. av.* 2. p. 418. n. 31. t. 41. f. 1.
 γ) *Muscicapa cristata* longicauda subtus alba, pectoral cæruleo ex cinereo.
Crested long-tailed Pie. *Edw. glean.* t. 325.
 δ) *Muscicapa brasiliensis* cristata. *Briff. av.* 2. p. 416. n. 30.
Avis paradisiaca brasiliensis seu *Cuiriri Acamaky cristata*.
Seb. mus. I. t. 78. f. 2.
Habitat ad fluvium Senegal, ad Caput bonaë spei, in insula Madagascar, alaudæ magnitudine, 8 $\frac{1}{4}$ pollices longa, mucis vicitans.
Rostrum nigricans, basi setis testum; caput, cervix & gula ex viresciente nigra; dorsum, uropygium, jugulum & corpus subtus album; testrices alarum remigesque nigrae, margine albæ; reñtrices intermediae 15 pollices longæ; pedes plumbei.

- mutata. 2. M. capite cristato, cauda cuneata, rectricibus intermediis longissimis, palpebris cæruleis.
Muscicapa madagascariensis varia longicauda. Briff. av.
 2. p. 424. n. 36. t. 40. f. 3.
Gobe-mouche à longue queue & ventre blanc. Buff. hist.
nat. des ois. 4. p. 568. pl. enl. n. 248. f. 2.
- Mutable Fly-catcher. *Lath. syn. II. 1. p. 347. n. 45.*
- β) *Muscicapa madagascariensis longicauda. Briff. av. 2. p.*
 424. n. 34. t. 40. f. 1.
Schet-all. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 568.
Gobe-mouche à longue queue de Madagascar. Buff. pl.
enl. n. 248. f. 1.
- γ) *Muscicapa madagascariensis albicilla longicauda. Briff. av.*
 2. p. 427. n. 35. t. 40. f. 2.
Schet vouloulou. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 569.
Habitat in Madagascar, fringillæ domesticæ magnitudine,
II $\frac{1}{2}$ pollices longa.
Rostrum pedesque nigri; caput, collum dorsumque ex vires-
cente nigra, hoc albo varium; corpus subtus album; al-
nigræ, medio longitudinaliter albæ; cauda 7 $\frac{1}{2}$ pollices
longa; rectrices intermediae 4 $\frac{1}{4}$ pollices reliquis longiores;
albæ, macula ad apicem nigra notata; reliqua intus
albæ, extus nigræ.
- Ariata. 7. M. vertice nigro, occipite albo nigroque vario, genis albi,
 guia ochroleuca fulco-maculata, pectore albido, abdo-
 mine albo, dorso cinereo nigro vario, alarum fascia-
 duplice, ochroleuca & alba.
Striped Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 349. n. 46.
- β) *Muscicapa (maris) capillito rubro, pectore flavescente,*
genis uropygioque cæruleis. Forster act. angl. 62. p. 423.
Mill. on var. subj. t. 15. A. B.
Habitat in America septentrionali, pari atri magnitudine,
5 pollices longa.
Rostrum nigrum; dorsum striatum; cauda fusca; rectrices
3 utrinque extimæ albo-variae; pedes flavi; ungues
fuscentes. Feminæ caput ex virescente flavum, ni-
gro-striatum; palpebrae & supercilia flava; gula, genæ
& pectus ex albido flava, maculis oblongis fuscis varia-
- martiini- 3. M. capite cristato, corpore fusco, subtus cinereo, remi-
 ca. gum margine exteriori albido.

Muscicapa martinicana cristata. Briss. av. 2. p. 362. n.

3. t. 36. f. 2.

Gobe-mouche huppé de la Martinique. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 540. pl. enl. n. 568. f. 1.

Martinico-Ely-catcher. Lath. syn. II. I. p. 352. n. 52.

Habitat in insula Martinica, grisola magnitudine vel paulo major, 6 pollices longa.

Verticis pennae basi; remiges margine albidae; pedes cinerei.

fusca. 3. M. fusca, subtus ochroleuca, rostro, vertice pedibusque nigris.

Muscicapa carolinensis fusca. Briss. av. 2. p. 367. n. 6.

Gobe-mouche noirâtre de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 541.

Black-headed Fly-catcher. Arct. zool. 2. p. 387. n. 269.

Black-cap Fly-catcher. Catesb. Car. I. t. 53. Lath. syn. II. I. p. 353. n. 53.

Habitat in Carolina, luscinae magnitudine, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longa, hieme migrans.

Cauda subfurcata.

Tyrannus cauda longissima forficata, corpore nigro subtus albo.

Tyrannus cauda bifurca. Briss. av. 2. p. 395. n. 20. t. 39. f. 3.

Savana. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 557. t. 26.

Tyran à queue fourchue. Buff. pl. enl. n. 571. f. 2.

Fork-tail Fly-catcher. Arct. zool. 2. p. 385. n. 265. Lath. syn. II. I. p. 355. n. 59.

Habitat in Canada & Surinamo, claudae cristatae magnitudine, 14 pollices longa.

Verticis pennae mediae basi flavae; cervix, dorsum, uropygium, tectrices alarum minores & humeri cinerea; tectrices alarum majores remigesque fuscæ, haec margine interiori albæ; rectricum extinæ exteriori latere dimidiato-albæ.

forficata. 22. M. dilute grisea, subtus alba, cauda forficata, remigibus rectricibusque nigris margine griseis, harum extensis extus dimidiato-albis.

Moucherolle à queue fourchue du Mexique. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 564. pl. enl. n. 677.

Swallow-tailed Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 356. n. 60.

Habitat in nova Hispania, alaudæ magnitudine, 10 pollices longa.

AVES PASSERES. Muscicapa.

Rostrum pedesque nigri ; irides rubrae ; infra alas arcu rubra ; tectrices alarum margine pallidæ , minores ceterum cinerea , majores nigricantes ; cauda 5 pollices longa.

Surinama. 5. *M. cauda rotundata apice alba , corpore nigro subtus albo.*

*Surinam Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 361. n. 69.
Habitat Surinami.*

fuliginosa. 23. *M. ex atro fusca , pennarum margine ex flavicante fusco subtus albida , rectricum æqualium remigumque margine albido.*

Gobe-mouche brun de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 536. pl. enl. n. 574. f. I.

*Brown Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 361. n. 70.
Habitat in Cayenna , vix 4 pollices longa.*

Rostrum pedesque atri ; pectori adspersus color fuscescens.

aurantia. 24. *M. rufa tinctu viridi adsperso , subtus alba , pectore aurantio , capite & cervice ex virescente fuscis , remigibus nigris margine rufis.*

Gobe-mouche roux à poitrine orangée de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 537. pl. enl. n. 831. f. I.

Orange-breasted Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 361. n. 71.

Habitat rarius in Gujanæ silvarum limitibus & uliginibus , 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum atrum ; pedes pallidi.

coronata. 25. *M. fusca , crista capitis rotundata , temporibus & corpore subtus rubris.*

Rubin ou Gobe-mouche huppé. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 547. pl. enl. n. 675. f. I.

Round-crested Fly catcher. Lath. syn. II. I. p. 362. n. 72.

Habitat ad fluvium Amazonum , 5 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Crista ingens , femina nulla ; remiges margine grisei ; pedes rubescentes.

rufescens. 26. *M. nitente rufescens , subtus alba , remigibus nigris , verticis litura fusca.*

Gobe-mouche roux de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 549. pl. enl. n. 453. f. I.

*Rufous Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 362. n. 73.
Habitat in Cayenna , fringillæ domesticæ magnitudine , 5 $\frac{1}{2}$ pollices longa.*

Rostrum pedesque atri.

cinerea. 27. *M. cinerea*, *uroptygio*, *cauda & corpore subtus rufis*.
Muscicapa cayennensis rufa. *Briss. av. app. p. 51. t. 3. f. 3.*
Rufous bellied Flycatcher. *Lath. syn. II. I. p. 363. n. 74.*
Habitat in Cayenna, *alaudæ cristatae magnitudine*, $8\frac{1}{4}$
pollices longa.

Mandibula superior atra, *inferior grisea*; *gutturis pennæ*
margine albidae; *remiges margine rufæ*.

Pygmæa. 28. *M. subtus straminea*, *capite & cervice rufis nigro-maculatis*, *pennis dorsi & tectricibus alarum cinereis*,
margine virescentibus, *remigibus nigris margine griseis*,
cauda nigra brevi.

Gobe-moucheron. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 554.*

Petit Gobe-mouche tacheté de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 831. f. 2.*

Dwarf Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 363. n. 75.*

Habitat in Cayenna, *vix tres pollices longa*.

Rostrum atrum; *stria infra oculos pallida*; *humeri & uropygium dilute cinerea*; *pedes incarnati*.

minuta. 29. *M. ex olivaceo grisea*, *alis nigricantibus hinc inde ochro-leuco-striatis*.

Gobe-moucheron. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 553.*

Petty Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 364. n. 76.*

Habitat in America australi, *pygmæa paulo major*.

Dorso superiori & abdomini tinctus virescens adspersus.

barbata. 30. *M. ex olivaceo fusca*, *subtus ex virescente flava*, *vertice aurantio*, *uropygio flavo*.

Barbichon de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 534. pl. enl. n. 836. f. 1. 2.*

Whiskered Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 364. n. 77.*

Habitat in Cayenna, *mare feminam ut plurimum comitanus*;
fringillæ domesticae magnitudine, 5 *pollices longa*, *sau-*
viter fistulans, *in arborum ramis foliorum fere expertibus*
ex muscis nidum struens, 12 *pollices profundum*, & dia-
metri 5 *pollicum*, 3 *pollicum spatio a vertice apertum*.
Rostrum todi, *setis basin cingentibus brevius*; *pedes fusi*.

rubricollis. 31. *M. nigra*, *menti gutturisque area ingente rubra*.

Piauhau. *Buff. hist. ant. des ois. 4. p. 588.*

Muscicapa cayennensis nigra major. *Briss. av. 2. p. 386. n. 15. t. 38. f. 3.*

Grand Gobe-mouche noir de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 381.*

Purple-throated Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 365. n. 78.*

AVES PASSERES. Muscicapa.

Habitat in America australis potissimum silvis, merulae magnitudine, 12 pollices longa, gregaria, agilis, voce acuta saepius iterata, fructibus quoque rictians, ramphasti societatem amans.

Rostrum atrum.

- crinita. 6. M. capite cristato colloque cærulecente, abdomine flavescente, dorso virescente, remigibus rectricibusque rufis. *Muscicapa virginiana cristata. Briss. av. 2. p. 412. n. 28. Moucherolle de Virginie à huppe verte. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 365.*
Gobe-mouche huppé de Virginie. Buff. pl. entl. n. 569. f. I. Crested Fly-catcher. Ard. zool. 2. p. 386. n. 267. Catesb. Car. 1. t. 52. Lath. syn. II. 1. p. 357. n. 61.
Habitat æstuate in Carolina & Virginia; ex pilis & serpentinum exuviis nidum struens in arboribus cavis, vocem rixantis edens, alaudæ cristatae magnitudine, 8 pollices longa.
Rostrum pedesque nigri; caput, cervix & dorsum viridia; alæ rectricesque caudæ fusca; mentum, guttus & pectus cinerea; remiges rectricesque fusca; illæ margine utrinque badiæ; rectrices laterales margine interiori.
- ferox. 32. M. fusca, mento, gutture & pectore cinereis abdomine flavescente, rectricibus alarum majoribus margine olivaceis.
Tyrannus cayenneus. Briss. av. 2. p. 398. n. 21. Tyran de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 581. Tyrant Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 357. n. 62.
B) Tyrannus cayennensis minor. Briss. av. 2. p. 400. n. 22. Petit tyran de Cayenne. Buff. pl. entl. n. 571. f. I.
Habitat in Cayenna, ad 7 pollices longa.
Pedes nigricantes.
- Iudovicia- 33. M. ex cinereo fusca subtus flavicans, gula, ardesiae colore, remigibus rectricumque margine rufis.
Tyran de la Louisiane. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 583. Louisiane Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 358. n. 63.
Habitat in Louisiana, ferocis magnitudine.
Teetricibus alarum majoribus candor adspersus.
- audax. 34. M. atra, pennarum margine ex rufo fusco, subtus flavescens ad latera nigro striata, vertice (maris) flavo, facie, mento gulaque albis, stria oculari atra, uropygio caudaque ferrugineis.
Caudec. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 582.

Gobe-mouche tacheté de Cayenne *Buff. pl. enl. n. 453. f. 2.*
 Yellow-crowned Fly-catcher *Lath. syn. II. I. p. 358. n. 64.*
Habitat ad sinus Cayennæ, in humilioribus arborum ramis, infèdis aquaticis videntans, alaudæ magnitudine, 8 pollices longa.

Rostrum nigrum; uropygii pennæ restrictesque supra medio atrae; pedes ex atro cœrulei; ungue posteriori re-lquis longiore.

atricapil- 9. M. nigra, subtus, frontis macula & alarum speculo albis, la. rectricibus lateralibus extus albis. *Kram. el. p. 377. n. 16.*
 Motacilla remigibus extimo dimidiato extrosum albo. *Fn. suec. I. n. 230. t. I. f. 229.*

Rubetra anglicana. *Briss. av. 3. p. 436. n. 27.*

Ficedula atricapilla se mutans. *Aldr. orn. 2. p. 758.*

Ficedula tertia Aldrovandi. *Will. orn. p. 170.*

Oenanthe nostra quarta. *Raj. av. p. 77. n. 5.*

Traquet d'Angleterre. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 222.*

Goldfinch. *Raj. av. p. 77. n. 5. Will. orn. p. 266. Edw. av. t. 30.*

Pied Fly-catcher. *Brit. zool. I. n. 135. Ard. zool. 2. p. 391. B. Lath. syn. II. I. p. 324. n. 2.*

β) Muscicapa nigra. *Briss. av. 2. p. 381. n. 13.*

γ) Motacilla nigra torquata. *Kram. el. p. 377. n. 16.*

Muscicapa capite dorsoque atris, abdomine, collō, uropygio, alarum speculo fasciaque frontali niveis, rectricibus extimis extus albis. *Jacq. Beytr. p. 41. n. 32. t. 19.*

Curruc tergo nigro. *Frisch av. t. 24.*

Gobe-mouche noir à collier. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 520. t. 25. f. I. pl. enl. n. 565. f. 2. 3.*

Habitat in Europa, 4½ pollices longa, ex faucis fibris muscisque in arboribus cavis supra terram clatum struens nidum, & 6 ova pariens.

Rostrum pedesque nigri; femina fusca, subtus exalbida, macula frontali nulla.

Ruticilla. 10. M. nigra, pectore, macula alarum basique remigum rectricumque flavis.

Motacilla Ruticilla. *Syst. nat. X. p. 186. n. 15.*

Muscicapa americana. *Briss. av. 2. p. 383. n. 14.*

Petit noir-aurore. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 546.*

Gobe-mouche d'Amérique. *Buff. pl. enl. n. 566. f. I. 2.*

Small black and orange coulored Bird. *Raj. av. p. 188. n. 5. Sloan. jam. p. 312, n. 50.*

Small american Red-start. *Edw. av. t. 80. Catesb. Car. I. t. 67.*

Black-headed Warbler. *Arct. zool. 2. p. 398. n. 282. Lath. syn. II. I. p. 427. n. 18.*

b) Yellow-tailed Flycatcher. *Edw. glean. t. 251.*

Habitat æstate in Americaæ septentrionalis silvis umbrosis, auctumno in Jamaicam vicinasque insulas migrans, 4½ pollices longa.

Rostrum nigricans; abdomen crissumque pallide aurantia; cauda aurantia, versus finem nigra; rectricibus duabus intermediis totis nigris; pedes fusci. Femina (b) supra ex fuscescente cinerea, subtus alba; cauda, alarum macula & hypochondria flava.

virens. II. M. fusco-virens, subtus lutea, superciliis albis.

Muscicapa carolinensis cinerea. Briff. av. 2. p. 368. n. 7.

Gobe-mouche brun de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 543.*

Little brown Flycatcher. *Catesb. Car. I. p. 54.*

Cinereous Flycatcher. *Arct. zool. 2. p. 387. n. 270. Lath. syn. II. I. p. 350. n. 47.*

Habitat æstate in Carolina, auctumno discedens, griseolæ magnitudine, 5½ pollices longa.

Mandibula superior nigra, inferior flava; caput & corpus supra obscure cinereum, subtus othroleucum; alæ fuscæ margine albæ; cauda fusca; pedes nigri.

viridis. 35. M. viridis, subtus flava, abdomine crisoque exalbidis, superciliis maculaque suboculari albis, cauda fusca.

Merula viridis carolinensis. Briff. av. 2. p. 315. n. 55.

Merle vert de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 396.*

Yellow breasted Chat. *Catesb. Car. I. p. 50.*

Chattering Fly-catcher. *Arct. zool. 2. p. 385. n. 266. Lath. syn. II. I. p. 350. n. 48.*

Habitat in Carolinæ locis incultis, ad magnos fluvios, timida, pedibus extensis volitans, canora, seminibus etiam solani cuiusdam vicitans, alauda paulo major, 7½ pollices longa.

Rostrum & pedes cum unguibus nigri; linea alba, mandibulae inferiori parallela.

fibrica. 36. M. fusca, gula & criso-maculatis.

Dun-Fly-catcher. *Arct. zool. 2. p. 390. A. Lath. syn. II. I. p. 351. n. 49.*

Habitat circa lacum Baikal, & in orientali Sibiria ad Camtschaticam usque.
Color subtus in cinereum vergens.

erythro- 37. M. maculata, subtus alba, fronte rubra.
 pis. Red-faced Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 351. n. 50.*
Habitat circa fluvium Jenisei.
Color sub alis rufus.

cayanen- 12. M. fusca, subtus lutea, superciliis albis, vertice subaurantio.

Muscicapa cayennensis. *Briff. av. 2. p. 404. n. 24. t. 38. f. 4.*
Gebe-mouche à ventre jaune. Buff. hist. nat. des ois. 4.
p. 550. pl. enl. n. 569. f. 2.

Cayenne Flycatcher & Yellow-bellied Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 355. n. 58. p. 359. n. 65.*

Habitat in Cayenna & insula S. Dominici, alauda minor,
7 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum pedesque atri; verticis pennae mediae basi aurantiae; mentum album; corporis pennae superiores margine olivaceæ; remiges rectricesque margine rufæ.

canaden- 13. M. cinerea, subtus lutea, loris luteis, vertice nigro-maculato.

Muscicapa canadensis cinerea. *Briff. av. 2. p. 406. n. 25.*
t. 39. f. 4.

Canada Fly-catcher. *Arch. zool. 2. p. 388. n. 273. Lath.*
syn. II. I. p. 354. n. 5.

Habitat in Canada, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum ex griseo fuscum; macula infraocularis nigra;
guttur nigro-maculatum; rectrices alarum intus,
remiges rectricesque ex griseo fuscæ, margine cinereæ;
pedes flavescentes.

cinnamo- 38. M. ex flavicante cinnamomea, alarum fascia, rectricumque apice flavis, remigibus atris margine ferrugineis.

Cinnamon Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 354. n. 56.*
Habitat in Cayenna, 8 pollices longa.

Rostrum nigrum.

spadicea. 39. M. spadicea, remigibus caudaque æquali fuscis, rectricibus alarum margine rufis, uropygio flavo, ab domine crissoque lutescentibus.

Yellow-rumped Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 354. n. 57.*
Habitat in Cayenna, 7 pollices longa.

Rostrum fuscum.

- olivacea. 14. M. olivacea, subtus albidior, superciliis albis, oculis rubris.
Muscicapa jamaicensis. Briss. av. 2. p. 410. n. 27.
 Gobe-mouche de la Caroline & de la Jamaïque. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 539.*
- Olive-coloured Flycatcher. *Edw. glean. t. 253.*
 Red-eyed Fly-catcher. *Arct. zool. 2. p. 387. n. 271.*
Catesb. Car. I. t. 54. Brown jam. p. 476. Lath. syn. II. I. p. 351. n. 51.
- β) *Muscicapa canadensis olivacea. Briss. av. 2. p. 408. n. 26.*
Habitat aestate in Carolina, hieme in Jamaica, 5½ pollices longa.
 Rostrum plumbeum; fascia ocularis fuscescens, huicque parallela altera albida; remiges rectricesque margine albæ; pedes fusi.
- senega - 15. M. varia, superciliis albis, rectricibus extimis dimidiatoribus.
Muscicapa senegalensis pectore rufo. Briss. av. 2. p. 374.
n. 10. t. 37. f. 2.
 Gobe-mouche à bandeau blanc du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 528.*
- Gobe-mouche à poitrine rousse du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 567. f. 1.*
- β) *Muscicapa senegalensis, pectore nigro. Briss. av 3. p. 376. n. 11. t. 37. f. 3.*
 Gobe-mouche à poitrine noire du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 567. f. 2.*
Habitat ad fluvium Senegal, 4½ pollices longa.
 Rostrum, genæ, cauda, pedes nigri; cervix & gula ex rufa alba; dorsum, uropygium & humeri ex nigricante, griseo, & paucò albo varii; pectus rufescens; jugulum, abdomen & crissum cum alarum margine & fascia alba; remiges fuscæ, margine griseæ; rectrices 4, 4 apice, tres utrinque extimæ apice & margine exteriori albæ.
- cristata. 40. M. capite cristato & gutture nitente-nigris, corpore supra badio, subtus cinereo, cauda cuneiformi.
Muscicapa senegalensis cristata. Briss. av. 2. p. 422. n. 33. t. 39. f. 2.
 Gobe-mouche huppé du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 530. pl. enl. n. 573. f. 2.*
- Crested Senegal Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 329. n. 6.*
Habitat ad fluvium Senegal, motacilla flavæ magnitudine, 8½ pollices longa.

Rostrum cinereum; tectrices alarum majores remigesque fuscæ, margine badiæ; cauda ex purpurascente badiæ, 4 pollices longa; pedes grisei.

bordoni- 41. *M. subtus cinerea, capite ex virescente atro, nitente-violaceo, dorso caudaque dilute badiis, uropygio griseo, remigibus nigris margine badiis.*

Muscicapa borbonica cristata. Briss. av. 2. p. 420. n. 32. t. 39. f. 5.

Gobe-mouche huppé de l'île de Bourbon. Buff. pl. enl. n. 573. f. 1.

Bourbon Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 330. n. 7.

Habitat in insula Bourbon, cristata minor, 5½ pollices longa.

Rostrum griseum; tectrices alarum minores dilute badiæ, mediae nigræ apice rufæ, majores nigræ apice albæ; pedes fusi.

melanop- 42. *M. cinerea, subtus alba, guture ex fuscescente badio: fascia subtus transversa nigra, rostro, alis, caudaque nigris.*

Muscicapa senegalensis torquata. Briss. av. 2. p. 370. n. 8. t. 36. f. 1.

Gobe-mouche à gorge brune du Sénégal. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 533.

Gobe-mouche à gorge rousse. Buff. pl. enl. n. 567. f. 3.

Collared Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 330. n. 8.

Habitat ad fluvium Senegal, griseæ magnitudine, 4¾ pollices longa.

Tectrices alarum fascia alba; remiges margine griseæ; rectrices 3 intermediae totæ nigræ; reliquæ apice, extimæ utriusque exteriori latere albæ.

43. *M. fusca, subtus ex olivaceo fusca, fronte temporibusque nigris, mento gulaque flavis, rectricibus ex olivaceo fuscis, intermediis duabus fuscis.*

Black-fronted Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 331. n. 9.

Magnitudo atricapillæ; longitudo 4½ pollicum; rostrum atrum; pedes nigri.

leucura. 44. *M. ex cinereo grisea, subtus alba, rostro, pedibus, & rectricibus intermediis nigris, reliquis dimidiato-oblique albis, extimis fere totis albis.*

White-tailed Fly-catcher. Lath. syn. II. 1. p. 331. n. 10.

Habitat ad Caput bonaë spei, 4½ pollices longa.

Pondice- riana. 45. *M. ex cinereo grisea subtus alba, rectricibus lateralibus dimidiato, macula tectorum alarum & superciliis albis.*

AVES PASSERES. Muscicapa.

Gobe-mouche de Pondichery. Sonner. it. 2. p. 198.
 Coromandel Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 331. n. 11.
*Habitat in Coromandel, grata canens, fringilla domestica
 paulo major.*
Rostrum pedesque nigri.

afr. 46. M. sordide flavescens atro-maculata, vertice rufo atro-
 striato, cauda alisque rufis, his margine fuscis.
Spotted yellow Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 332. n. 12.
Habitat ad Caput bonæ spei, 8 pollices longa.
*Colli latera lituris 2-3 atris; stria atra ab angulis oris
 producta; pedes ex atro cinerei.*

cana. 47. M. cinerea, capite, nucha gulaque nigricantibus, crasso
 albo, remigibus atris margine cinereis, rostro caudaque
 nigris, rectricibus lateralibus apice cinereis, intermedialis
 cinereis, apice nigricantibus.
*Muscicapa madagascariensis cinerea major. Briss. av. 2.
 p. 389. n. 17. t. 36. f. 1.*
*Kinki-manou de Madagascar. Buff. hist. nat. des ois. 4.
 p. 584.*
*Grand Gobe-mouche cendré de Madagascar. Buff. pl. enl.
 n. 541.*
Ash-coloured Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 332. n. 13.
Habitat in Madagascar, 8½ pollices longa.

madagaf- 48. M. olivacea, gula flava, jugulo & pectore flavicantibus.
 cariensis. Ficedula madagascariensis major. Briss. av. 3. p. 482. n.
 46. t. 24. f. 5.
Vira-ombé de Madagascar. Sonner. it. 2. p. 198.
Madagascar Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 333. n. 14.
*Habitat in Madagascar, alaudæ magnitudine, 7½ pollices
 longa.*
Rostrum fuscum; pedes grisei.

undulata. 49. M. ex albido & fusco undulata, capite ex nigricante, aliis
 ex rufo fuscis.
*Gobe-mouche de l'île de France. Buff. hist. nat. des ois. 4.
 p. 527.*
Undulated Fly-catcher Lath. syn. II. I. p. 333. n. 15.
Habitat in insula Franciæ, atricapilla minor & brevior.

Tectes. 50. M. fusca maculis exilibus rufis varia, subtus rufescens,
 gutture exalbido, rectricibus remigibusque fuscis mar-
 gine, his quoque apice rufis.

Muscicapa borbonica. *Briss. av. 2. p. 360. n. 2. t. 39. f. 1.*
 Indian Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 334. n. 16.*
Habitat in insula Bourbon, griseolæ magnitudine, 4½ pollicum longitudine.
Rostrum pedesque fuscum; femina eas partes exalbitas habet, quæ mari rufæ sunt.

51. M. nigra, crisso & tectricibus caudæ inferioribus rufis, pedibus rubescens.

Gobe-mouche de l'île de Bourbon. *Buff. pl. enl. n. 572. f. 3.*
 Rufous-vented Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 334. n. 17.*

Habitat in insula Bourbon, 4½ pollices longa.

52. M. nigra, subtus, uropygio, rectricumque intermediarum apice albo, crissio flavo, capite cristato.

Tufted Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 334. n. 18.*

Habitat in Zeylon.

Pedes cærulescens.

53. M. fusco-nebulosa, subtus alba, crissio rubro, capite subcristato caudaque nigris.

Red-vented Fly-catcher. *Brown illustr. p. 78. t. 31. Lath. syn. II. I. p. 335. n. 19.*

♂) *Muscicapa crissio flavo, cauda atra: fascia versus apicem alba.*

Yellow-vented Fly-catcher. *Brown illustr. p. 76. t. 31.*

Habitat in Zeylon, ♂) in Java, 4½ pollices longa.

Pedes atri.

54. M. fusca, subtus alba, crissio flavescente, rostro, vertice, loris pedibusque nigris, superciliis albis.

Petit Goiavier de Manille. *Sonner. it. p. 59. t. 28.*

Guava Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 335. n. 20.*

Habitat in Manilla circa habitaciones, frequens in psidio, fringilla domestica paulo minor.

Irides flavescentes.

55. M. capite genisque nigris, dorso & tectricibus alarum ex cinereo fuscis flavo-variis, pectore flavo, remigibus rectricibusque atris margine flavescentibus.

Yellow-breasted Fly-catcher. *Brown illustr. p. 80. t. 82.*

Lath. syn. II. I. p. 336. n. 21.

Habitat in Zeylon, carduelis magnitudine, cantu suavi.

Rostrum griseum; pedes cærulescens.

- nitens. 56. M. viridi-aurea, alis atris, gutture & pectore rufis, ^{uro}
pygio & abdomine flavis, rectricibus longis ^{extus}
viridibus, intus atris.
Green Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 336. n. 22.*
Habitat in India.
- finensis. 57. M. ex virescente grisea, rostro, capite pedibusque ^{ut}
gris, gula alba, jugulo & pectore griseis, abdomine
& crisco flavescens, remigibus ex flavicante viridibus
Gobe-mouche verdâtre de la Chine. *Sonner. it. 2. p. 151.*
Wreathed Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 336. n. 23.*
Habitat in Sina, fringilla domestica major.
- grisea. 58. M. nigra, subtus rubescens, gutture griseo, teetrum
alarum fascia alba, cauda subcuneata.
Cross-necked Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 337. n. 24.*
Habitat in Sina.
Teues ex flavicante fuscus.
- flavicol- 59. M. supra viridis, vertice areaque oculorum flavescensibus
lis. facie nigra, gutture & remigum rectricumque marginae
flavo, abdomine virescente maculis tribus flavis vario.
Yellow-necked Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 337. n. 25.*
Habitat in Sina, 6½ pollices longa.
Rostrum rubrum; ad utrumque mandibulæ latus stria nigra;
cauda subfornicata; rectrices 2 intermediae apice
albae; pedes rubescentes.
- flammea. 60. M. nigra, dorso, teetribus alarum ultimis, pectore,
crisco, remigum secundiarum margine, rectricumque
apice aurantiis. *Ind. zool. p. 25. t. 15.*
Flameous Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 338. n. 26.*
Habitat in India.
Feminæ caput & dorsum cinerea; abdomen & crissum
flavescens; uropygium & alarum fascia transversa
aurantia; cauda subtus flava.
- fuscescens. 61. M. fuscescens, subtus exalbida, capite subcristato,
uropygio criscoque aurantiis.
Orange-vented Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 338. n. 27.*
Habitat in Sina, 6 pollices longa.
Rostrum rubrum; cauda subfornicata; pedes purpurascens.
- luzonien- 62. M. nigra violaceo-nitens, subtus grisea, alis litura me-
sis. dia alba.

- Gobe-mouche noir de l'île de Luçon. Sonner. ii. p. 58.
t. 27. f. 2.
Black Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 338. n. 28.
Habitat in insulis Philippinis & Madagascar, pari caudati magnitudine.

Philippen-63. M. ex griseo fusca, subtus albida, superciliis albis.
Moucherolle des Philippines. Buff. hist. nat. des ois. 4.
p. 565.

- Philippine Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 339. n. 29.
Habitat in insulis Philippinis, lusciniæ magnitudine.

cærulea. 64. M. cærulea, occipitis pectorisque macula nigra, abdomine crissoque ex cærulecente albis, remigibus rectricibusque ex cæruleo atris.

- Petit azur. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 534.
Gobe-mouche bleu des Philippines. Buff. pl. enl. p. 666. f. I.
Azure Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 339. n. 30.
Habitat in insulis Philippinis, 5 pollices longa.
Rostrum nigrum; remiges margine ex cæruleo griseæ;
piedes dilute spadicei.

Yanoce-65. M. rubra, subtus fulcescens, capite cæruleo, rectricum apice nigro.

- Gobe-mouche à tête bleuâtre de l'île de Luçon. Sonner.
it. p. 57. t. 26. f. I.
Blue-headed Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 339. n. 31.
Habitat in insula Manilla, linotæ magnitudine.
Rostrum pedesque fusi.

manillen-66. M. occipite dorsoque griseo, capite reliquo nuchaque nigris; dorsi medio badio, gula flava, rectricibus intermediis nigris, lateralibus albis.

- Gobe-mouche à gorge jaune de l'île de Luçon. Sonner.
it. p. 57. t. 26. f. 2.
Yellow-throated Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 340. n. 32.
Habitat in insula Manilla, cyanocephala paulo major.
Rostrum, remigum nigrarum margo, pedesque fusi; genarum fasciæ duæ transversæ, hypochondria, & crissum alba; pectus rubescens; abdominis medium flavum.

Babellifera. 67. M. supra olivacea, subtus ferruginea, superciliis, mento, gula, lateribus colli rectricibusque lateralibus albis, intermediis, capite & torque nigris.

- Fan-tailed Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 340. n. 33. t. 49.

AVES PASSERES. Muscicapa.

*Habitat in nova Seelandia, pari biarmici magnitudine, 6^b
pollices longa, canda flabelli instar expansa volitans, facili
cicuranda, fritinniens potius, quam canens. Fortiter.
Rostrum nigrum; testrices alarum apice albæ; cauda cuneiformis; pedes atri.*

Superciliata- 68. M. cinerea subtus ex rubefcente alba; superciliis nigris;
liosa. cauda cuneiformi, rectricibus intermediis nigris, proxima utrinque apice, reliquis omnino albis.

Supercilious Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 341. n. 34.
Longitudo 4½ pollicum; rostrum nigrum; pedes fulvi.

Caledoni- 69. M. olivacea, subtus ochroleuca, mento crisoque flavo;
ca. remigibus ferrugineis.

Olive Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 342. n. 35.
*Habitat in nova Caledonia, fringillæ cælibis magnitudi
ne, 6 pollices longa.*
Pedes atri.

Lutea. 70. M. ochracea, testricibus alarum remigibusque atro-^{mæ}
culatis, cauda apicem versus atra.

Luteous Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 342. n. 36.
Habitat in insula Tahiti, 6 pollices longa.
Rostrum & irides plumbeæ; pedes cinerei; unguibus nigris.

Echroce- 71. M. capite, collo & pectore aureis, corpore supra ex fl.
phala. vicante viridi, subtus albo.

Yellow-headed Fly-catcher. Lath. syn. II. p. 342. n. 37.
Habitat in nova Seelandia, 5½ pollices longa.
Pedes nigri; unguibus nigris.

Flavifrons. 72. M. ex flavo olivacea, subtus flava, fronte, oculis, ^{ret}
tricum fuscarum remigumque nigricantium marginis
flavis, arcu supraoculari albo.

Yellow-fronted Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 342. n. 38.
Habitat in insula Tanna, 5½ pollices longa.
Rostrum dilute plumbeum; cauda ex olivaceo fusca; pedes
cærulescentes.

Nævia. 73. M. nigra, dorsi medio humerisque albo-maculatis.
Nævous Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 343. n. 39.
Habitat in nova Caledonia, 8½ pollices longa.
Irides dilutæ cinereæ.

Multico- 74. M. nigra, fronte alba, pectore & abdomine rubris, ^{ciliis}
lor. rubefcente.

AVES PASSERES. Muscicapa.

945

Red-bellied Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 343. n. 40.*
t. 50.

Habitat in insulæ Norfolk locis incultis, 4½ pollices longa. Forster.

Mandibula inferior basi flavicans; rectrices alarum inferiores alba; pedes longi, graciles, ex flavicante fuscis. Femina fusca; mento & loris ex cinereo fuscis; pectore & abdomine dilute aurantiis; crasso ochroleuco.

Landwi- 75. M. fusca, subtus ochroleuca, fronte ex fusco lutescente, eanensis. superciliis albis, mento pallido striis atris picto, pectore & rectricum alarum margine ferrugineo, remigibus rectricibusque fuscis apice albis.

Sandwich Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 344. n. 41.*

Habitat in insulis Sandwich, 5½ pollices longa.

Rostrum nigrum, basi flavicans; pedes nigri; rectrices intermediae totæ fuscæ.

obscura. 76. M. fusca, abdominis tinctu in fuscum vergente; rectri-
cibus longis, æquilibus, acuminatis.

Dusky Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 344. n. 42.*

Habitat in insulis Sandwich, 7¾ pollices longa.

Rostrum prope apicem leviter emarginatum; pedes atri.

maculata. 77. M. ferruginea, subtus dilute spadicea, remigibus atris, rectricibus alarum macula prope apicem ex ferrugineo alba, rectricibus fuscis, extimis intus apice albis.

Spotted-winged Flycatcher. *Lath. syn. II. I. p. 345.*
n. 43.

Habitat in insulis Sandwich.

Rostrum nigrum; mandibulæ inferioris basi margine flava.

capensis. 16. M. fusca subtus alba, pectore nigro, fascia alarum rufa,
rectricibus apice albis.

Muscicapa capensis. *Briss. av. 2. p. 272. n. 9. t. 36. f. 3.*
Gobé-mouche du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl.*
n. 572. f. 1.

Habitat ad Caput bonæ spei, an mera torquatae varietas?
Vertex, tempora & cauda cum rectricibus nigra; gula &
rectricum apex albus; rectrices alarum fuscae, fascia
rufa; remiges atrae, margine ex rufu grisea; pedes
ex flavicante fuscis.

torquata. 17. M. nigra, subtus alba, pectore rufo, remigibus intinis
apice albis.

Muscicapa torquata Capitis bonæ spei. *Briss. av. 2. p.*
379. n. 12. t. 36. f. 4.

AVES PASSERES. Muscicapa.

Gobe-mouche à collier du Cap de bonne espérance. *Buff. pl. enl. n. 572. f. 2.*

Cap Fly-catcher. *Lath. syn. II. I. p. 326. n. 3.*

Habitat ad Capet bonæ spei; atricapillæ magnitudine. Colli latera, torques, macula in medio alarum alba; rostrum atrum; pedes fuscii.

bicolor. 78. M. nigra, fronte, area oculorum, gutture, uropygio, alis spuriis, fascia tectricum alarum majorum, rectricum apice & corpore subtus albis.

Gobe-mouche à ventre blanc de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 542. pl. enl. n. 566. f. 3.*

Black and white Fly-catcher. *Edw. glean. t. 348. f. 1. Lath. syn. II. I. p. 327. n. 4.*

β) Muscicapa alba, occipite, cervice & artibus nigris. Gillit ou Gobe-mouche pie de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 542. pl. enl. n. 675. f. I.*
Habitat in Cayenna, β) in Gujanæ pratis humidis, haec 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
Femina β) tota grisea.

carolinensis. 18: M. fusca, subtus cinerea, capite nigro, crisco rubro.
Muscicapa virginiana fusca. *Briss. av. 2. p. 365. n. 5.*
Moucherolle de Virginie. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 562.*

Cat bird. *Caesb. Car. I. t. 66.*

Cat Flycatcher. *Arct. zool. 2. p. 388. n. 272. Lath. syn. II. I. p. 353. n. 54.*

Habitat æstate in Camtschateæ, Virginiæ, Carolinæ, Noveboraci fruticibus & dumetis potius, quam arboribus, animosa, voce catum mentiens, nidum extus ex foliis & caricibus, intus ex radicum fibris struens, 8 ovum cæruleum pariens, alauda paulo major, 8 pollices longa.

Rostrum vertexque niger; cauda æqualis nigricans.

ochroleuca. 29. M. sordide olivacea, subtus ochroleuca, gula alarum que margine flavis, remigibus primariis rectricibusque olivaceis.

Goldenthroat Flycatcher. *Arct. zool. 2. p. 389. n. 276.*
Habitat in Noveboraco.

atra. 80. M. ex cinereo olivacea, pectore cinereo, abdomine ochroleuco, capite, cauda & remigibus atris, secundariis margine, rectricibus extimus extus albis.

Dusky Fly-catcher. *Arct. zool. 2. p. 389. n. 275.*
Habitat.

Habitat in Noveboraco, Martio apparens, Augusto evanescentis, apibus visitans, ova 5 alba exigua pariens. Pedes nigri.

novebora-81. M. virescens, abdominis medio, alarumque fasciis cenis. duabus albis, gula cinerea, rostri macula utrinque ex hypochondriis flavis, remigibus primoribus rectricibusque atris margine viridibus.

Green Fly-catcher. *Arct. zool. 2. p. 389. n. 274.*

Habitat rario a Mayo ad Augustum in Noveboraco.

acadica. 82. M. ex cinereo dilute virescens, subtus ochroleuea, capite cristato, rectricibus remigibusque atris, secundiarum margine & rectricum fasciis duabus albis.

Lesser crested Fly-catcher. *Arct. zool. 2. p. 386. n. 268.*

Habitat in nova Scotia.

Pedes nigri.

Aëdon. 83. M. subtus ex flavescente alba, rectricibus ex cinereo fuscouscentibus elongatis, mediis subæqualibus, extima utrinque longe breviore. *Pall. it. 3. p. 695. n. 12.*

Habitat crebra in Dauriae rupestribus, apricis, turdi arundinacei fere magnitudine & tinctu, notu quoque suavissime canora.

ferrugi- 84. M. ex fusco rufa, subtus ochroleuca, gula alba, alis nea. nigris margine ferrugineis, rectricibus subtus glaucis supra atris margine fuscouscentibus, extimis brevissimis albis. *Merrem Beytr. I. p. 23. t. 6.*

Habitat in Carolina, fringillæ domesticæ magnitudine, 5½ pollices circiter longa.

Rostrum nigrum, mandibularum margine fusco; pedes fusi.

nigra. 85. M. tota nigra, rostro, capite, interscapulio pedibusque atris. *Sparrm. mus. Carls. t. 23.*

Habitat in insulis Societatis maris australis.

ochracea. 86. M. collo & pectore ex cinereo ferrugineis, alis & cayda ex nigro cinereis. *Sparrm. mus. Carls. t. 22.*

Habitat ad Caput bonæ spei.

Caput & dorsum brunneum; abdomen ex ochraceo ferrugineum; prope aures fasciculi plumarum longiorum ciliatarum; remiges, tectrices alarum & rectrices apice & latere interiori nigrae, exteriori albæ; pedes nigri, ungibus flavis; cauda longitudine corporis.

- albifrons. 87. M. supra ex nigro fusca, jugulo & pectore ex albidis, abdomine dilute ferrugineo, fronte albido, rostro peribusque nigris. *Sparrm. mus. Carls.* t. 24..
Habitat ad Caput bonaë spei.
Remiges primores fuscae, margine exteriori ferruginea.
- melano- 88. M. nivea, pennarum basi fusca, pectore levissime flavescente, capite infra, collo ad medium usque, alis, rectricum apice, rostro pedibusque atris. *Güldenst. nov. comm. Petrop.* 19. p. 468. n. 3. t. 15.
Habitat æstate in Georgia campestri, ad fluviorum ripas fruticetis obstitas, præsertim circa Teflilium ad ripas Cyri, magnitudine & ipsis tindu ad motacillam melanoleucam accedens, ultra sex pollices longa.
Feminæ partes; quæ mari albæ sunt, sordide cinerea, quæ mari nigræ, fuscae.
- petechia. 19. M. fusca subtus cinerea rufo-maculata, gutture crisoque rufis.
Muscicapa martinicana fusca. Briss. av. 2. p. 364. n. 4. t. 38. f. 1.
Moucherolle brun de la Martinique. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 563.
Gobe-mouche brun de la Martinique. Buff. pl. enlum. n. 568. f. 2.
Petechiæ Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 360. n. 66.
Habitat in insula Martinica, alaudæ cristaçæ magnitudine, $6\frac{1}{2}$ pollices longa.
Rectrices laterales margin'e fuscescentes & albæ.
- virgata. 89. M. fusca, subtus ex fuscescente alba: striis longitudinalibus fuscis, vertice subcristato ex cinereo & flavo vario, margine remigum, & rectricum fasciis duabus rufis.
Gobe-mouche tacheté de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 545. pl. enl. n. 574. f. 3.
Streaked Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 360. n. 67.
Habitat in Cayenna, $4\frac{1}{2}$ pollices longa.
Rostrum nigrum; pèdes fusci.
- agilis. 90. M. ex olivaceo fusca, subtus exalbida, remigibus rectricibusque nigris margine ex olivaceo fuscis.
Gobe-mouche olive de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 544. pl. enl. n. 574. f. 2.
Active Fly-catcher. Lath. syn. II. I. p. 360. n. 68.

Habitat in Cayenna, virgata magnitudine, perpetim insepta venans, eaque sub cortice arborum quoque quaerens. Rostrum nigricans; gula tinctus in rufum vergens; cauda longa; pedes fusti.

Grisola. 20. M. subfuscata, subtus albicans, collo longitudinaliter maculato, criffo rufescente.

Muscicapa. Briss. av. 2. p. 357. n. 1. t. 35. f. 3.

Currucula subfurca. Frisch. av. t. 22?

Curruca f. Ficedulis cognata. Gesn. av. 629.

Grisola. Aldr. orn. 2. p. 737. t. 738. Will. orn. p. 211.

Raj. av. p. 81. n. 7.

Stoparola. Raj. av. p. 77. n. 1. Will. orn. p. 217.

Gobe-mouche. Buff. hist. nat. des. ois. 4. p. 517. t. 25. f. 2. pl. enl. n. 565. f. 1.

Cob web. Mort. Northampt. p. 426.

Spotted Fly-catcher. Brit. zool. I. n. 134. Lath. syn. II. I. p. 323. n. 1.

Habitat in Europa, motacillæ sylviæ magnitudine, 5 $\frac{1}{2}$ pollices longa, cerasis infesta, insepta sub alis colligens, ex muscis aut lana fibrisque in arboris aut murorum; &c. tavis nidum struens, & ova 4-5 pallida rubescente maculata pariens.

Rostrum atrum, basi albidum; fauflaya; caput magnum, fasciatus, nigro-maculatum; dorsum murinum; alæ margine albæ, ceterum cum cauda atræ; gula rubro-maculata; pedes nigri.

Variegata. 21. M. fusca, subtus, fronte, uropygio quoque albis.

Habitat in India, motacillæ albæ statuta, an mera atricapilla varietas?

Tempora, femora, lineola ab humeris ad medium dorsum dudâ alba.

Dichroa. 91. M. corpore supra cinereo subtus ochraceo, rectricibus, partim ochraceis, partim cinereis.

Muscicapa bicolor. Sparrm. mus. Carls. 2. t. 46.

Habitat in Africa meridionali, rostro pedibusque nigricantibus.

deserti. 92. M. corpore ex ferrugineo & nigricante fuliginoso, alis caudaque nigricantibus, rostro flavicante.

Muscicapa fuliginosa. Sparrm. mus. Carls. 2. t. 47.

Habitat in Africæ deserto inter fluvium Hevy & fontem Quammedacka intermedia, pedibus nigris.

114. MOTACILLA. *Rostrum subulatum, rectum :
Mandibulis subæqualibus.*

Nares obovatæ.

Lingua lacero-emarginato.

Luscinia 1. M. rufo-cinerea, armillis cinereis, *Fn. suec.* 244. *Kram.*
cl. p. 375. n. 9. p. 376. n. 10. Brünn. orn. p. 79.

Müll. zool. p. 32. n. 265. Nozem. nederl. Vogel t. 64.

Sylvia Luscinia. *Scop. ann. I. n. 227.*

Luscinia. *Gesn. av. 592. Aldr. orn. 2. p. 771. t. 777.
Briss. av. 3. p. 397. n. 13.*

Rufiguolo. *Olin. ucc. t. I.*

Rossignol. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 81. t. 6. f. 1.
pl. enl. n. 615. f. 2.*

Nightingale. *Brit. zool. I. n. 145. Ard. zool. 2. p. 416. A.
Raj. av. p. 78. Will. orn. p. 270. t. 41. Alb. av. 3.
t. 53. Lath. syn. II. 2. p. 408. n. 1.*

Nachtigall. *Frisch av. t. 21.*

β) Luscinia major. *Briss. av. 3. p. 400. A.*

Grand Rossignol. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 113.*

Slowik wiekszy. *Riaſcz. pol. aud. p. 391.*

Große Nachtigalle. *Schwenkf. theriotr. p. 296.*

Sproßvogel. *Frisch av. t. 21.*

γ) Luscinia alba. *Briss. av. 3. p. 401. B. Aldr. orn. 2.
p. 771.*

Rossignol blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 114.*

Habitat in Europa & Asia, $6\frac{1}{4}$ pollices longa, solitaria,
verno potissimum tempore suavissime canora, facile circu-
randa, nidum in dumetis humilioribus sepiusque fo-
liosis, extus ex foliis seccis, gramine fibrisque, intus
ex pilis & lanugine struens, & ter. quaterve quotannis
ova 4-5 ex virescente fusca pariens, quibus femina
muta, accinente mare incubat; formicarum aliorum-
que insectorum larvis vicitans. Caro sapida.

Rostrum fuscum; caput & dorsum dilute mustelina, ma-
culis olivaceis; cauda ex mustelino rubra; corpus
subtus dilute cinereum; pedes & remiges ex cinereo
fusco, hæ margine exteriori spadiceæ.

Calidris. 2. M. supra fusco virescens, subtus fulva, linea oculari
suboculariique nigra.

Ficedula jamaicensis major. *Briss. av. app. p. 101.*

Grand Figuier de la Jamaïque. *Buff. hist. nat. des ois. 5.* p. 320.

Watchy Picket, Spanish Nightingale or American Hangnest. *Sloan. jam. 2. p. 299?* *Raj. av. p. 184. n. 27?* American Nightingale. *Edw. av. t. 121. f. 2.*

Hang-nest Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 497. n. 129.*
Habitat in Jamaica, nidum pensilem ex tillendia struens,
rubeculae magnitudine.

Rostrum nigricans, mandibula inferiore nigricante; tectrices laterales & remiges intus rufae; tempora aurantia;
tectrices alarum margine flavicantes; pedes nigricantes.

bonarien- 52. M. nigra, gutture & hypochondriis ferrugineis, facie, mento, abdominis medio & rectricibus extimis albis.

Demi-fin noir & roux. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 328.*

White-chinned Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 497. n. 30.*
Habitat in Bonaria, linotae magnitudine, 5½ pollices longa.
Rostrum nigricans; unguis posterior magnus.

Palma- 53. M. fusca, subtus sordide ochroleuca, abdomine flavescente, uropygio olivaceo, rectricibus duabus extimis fascia intus prope apicem alba.

Bimbélé ou faufile Linotte. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 330.*

Palm Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 498. n. 131.*
Habitat in insula S. Dominici, 5 pollices longa, seminibus fructibusque viditans, voce dulci, grata, neque tamen multum variata canens, inter palmas nidificans, 2-3 ova pariens.

bananivo- 54. M. ex atro grisea, subtus flavescens, axillis flavis, crisco ex flavo & griseo vario, gula cinerea, rectricum apice, alarum macula & superciliis albis, loris nigris.

Bananiste. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 332.*

Banana Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 498. n. 132.*
Habitat in insula S. Dominici incultis potissimum, etiam musis, quarum fructibus, praeterea pomis aurantiis, fructibus caricae, seminibus, inseclisque viditatis; velociter, sed per saltus volans, voce parum variata canens, in salicibus nidificans, 3½ pollices longa.

mervimo- 55. M. olivacea, capite, gutture & pectore fulvis, fascia oculari & arcu superciliari nigris, linea supraoculari flavicantè, crisco cinereo.

Ficedula pensylvanica. *Briss. av. 6. app. p. 102. n. 76.*
Demi-fin mangeur de vers. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 325.*

AVES PASSERES. Motacilla.

Worm-cater. Arct. zool. 2. p. 406. n. 300. Edw. glean.
t. 305. Lath. syn. II. 2. p. 499. n. 133.

Habitat a Julio ad autumnum in Pennsylvania, migra-
toria, modularis magnitudine.

Rostrum atrum, subtus incarnatum; pedes incarnati.

madagascariensis. 56. M. ex olivaceo fusca, capite rufo, gula alba, pectore
rufescente, abdomine ex rufo fusco.

Luscinia madagascariensis. Briss. av. 3. p. 401. n. 14.
t. 22. f. I.

Foudi-jala. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 116.

Madagascar Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 412. n. 2.
Habitat in Madagascar, lusciniae magnitudine, 6½ pol-
lices longa.

Rostrum pedesque fuscum.

modularis. 3. M. supra griseo-fusca, tectricibus alarum apice albis,
pectore cærulecente-cinereo. Fn. suec. 245. * Brünn.
orn. p. 70. n. 269. Müller zool. p. 32. n. 266.

Currucaria sepiaria. Briss. av. 3. p. 394. n. 12.

Currucaria Eliotæ. Will. orn. p. 215. Raj. av. p. 79. n. 6.
Passer rubi. Aldr. orn. 2. p. 738.

Magnanina. Aldr. orn. 2. p. 736. Will. orn. 158.

Prunella. Gesn. av. 653.

Trainé-buisson, Mouchet ou Fauvette d'hiver. Buff. hist.
nat. des ois. 5. p. 151. t. 9. pl. enl. n. 615. f. I.

Hedge Sparrow. Alb. av. 3. t. 59.

Hedge Warbler. Brit. zool. I. n. 150. Arct. zool. 2.
p. 418. H. Lath. syn. II. 2. p. 419. n. 9.

Braunkleige Grasmücke. Frisch av. t. 21. Günth. Nest. II.
Eyer. t. 1. f. inf.

Habitat in Europæ sepiibus in australioribus ejus partibus
migratoria; 5½ pollices longa, per totam hancem
canens, ex muscis lanaque nidum struens, pilisque
sternens, & 4-5 ova cærulecentia pariens.

Rostrum nigricans; genæ exalbido-virgata; dorsi pennæ
& tectrices alarum atræ; margine spadiceæ; remiges
& cauda atræ; uropygium ex virescente fuscum; gula
& pectus cinerea; abdomen exalbidum; crissum fla-
vescens; pedes incarnati.

juncorum. 57. M. fusca, subtus dilutius tincta, cauda subfurcata.
Passer virginianus. Briss. av. 3. p. 101. n. 14.

Little brown Sparrow. Catesb. Car. I. t. 35.

Rush Warbler. Arct. zool. 2. p. 415 n. 323. Lath. syn.
II. I. p. 420. n. 10.

Habitat solitaria in Virginia & Carolina, prope domicilia, rario, modulari minor.

aquatica. 58. M. supra pallide rufescens, fusco-maculata, gula & pectore rufescente, abdomine & uropygio albido.

Sylvia Schoenobænus. *Scop. ann. I. p. 158. n. 235.*

Aquatic Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 419. n. 8.*

Migrat, antequam colchicum floret, nidificat in terra; crebro cacumini plantarum infidet.

Macula supra canthum oculi externum & fascia ad basin alæ alba; rectrices acuminatae.

Schoeno- 4. M. testaceo-fusca, subtus pallide testacea, capite maculato. *Fn. suec. 246. * Forsk. Fn. arab. p. 6. n. 17.*

Motacilla yvica. *Hasselq. it. p. 286. n. 50.*

Currucæ silvestris f. Lusciniola. *Briss. av. 3. p. 393. n. II.*

Lusciniola. *Aldr. orn. 2. p. 765. Will. orn. p. 237.*

Raj. av. p. 80. n. 1.

Fauvette des bois ou Roussette. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 139.*

Bogrush. *Arch. zool. 2. p. 419. I.*

Red Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 418. n. 7.*

Habitat in Europa, hippolæides magnitudine, mansueta, grata, etiam per hiemem cantans, in silvis nidum ex muscis & lana struens, & 4-5 ova coloris cælestis pariens. Rostrum nigritans; remiges fuscæ, margine rufæ; cauda fusca; pedes albidi.

campestris. 5. M. fusca, capite virescente-cinereo, rectricibus concoloribus, abdomine albido.

Currucæ jamaicensis. *Briss. av. app. p. 100.*

Habit-uni. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 336.*

American Hedge-Sparrow. *Edw. av. t. 122. f. I.*

Simple Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 500. n. 134.*

Habitat in Jamaïca, modularis magnitudine.

Rostrum nigrum; collum ex virescente cinereum; corpus subtus ex fuscescente album; pedes fusi.

macroura. 59. M. fusca, subtus ochroleuca nigricante-maculata, supercilii albis; cauda cuneiformi.

Petite fauvette tachetée du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 161. pl. enl. n. 752. f. 2.*

Great-tailed Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 500. n. 135.*

Habitat ad Caput bonæ spci, curruca magnitudine, 6 pollices longa.

longicaudata. M. olivacea, vertice rufescente, remigibus ex olivaceo fuscis, rectricibus longis angustis: intermediis longioribus.

Petit Figuier à longue queue de la Chine. Sonner. it. 2. p. 206.

Long-tailed Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 501. n. 136.
Habitat in Sina, mitis, & grata canora.

Curruga. 6. M. supra fusca, subtus albida, rectricibus fuscis: extima margine tenuiori alba. Fn. suec. 247. Scop. ann. I. n. 228. Müll. zool. p. 32. n. 267.

Curruga garrula. Briss. av. 3. p. 384. n. 7. Will. orn. t. 23. Raj. av. p. 79. n. 6.

Luscinia altera. Klein av. 73. t. I.

Hippolais s. Curruga. Aldr. orn. 2. p. 752. t. 753.

Cannavarola. Aldr. orn. 2. p. 754.

Beccafico canapino. Olin. ucc. p. 11. f. 2.

Fauvette babillardae. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 135⁴
pl. enl. n. 580. f. 3.

Kruka. Arct. zool. 2. p. 422. U.

Babbling Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 417. n. 6.

Graßmücke. Frisch av. t. 21. f. 3. Günth. Nest. u. Eyer
t. 15. f. sup.

Habitat in Europa ab Italia ad Sueciam usque, 5 pollices longa, in sépibus nidificans, & ova virescentia fuso maculata pariens.

Rosstrum nigricans; vertex & stria infraocularis cinerea; remiges margine interiori albae, exteriori ex rufogrisea, maiores cinereae; rectrices margine griseae; pedes fusti.

passerina. 61. M. cinerea, subtus ex griseo alba, superciliis albidis, remigibus caudaque atris.

Curruga minor. Briss. av. 3. p. 374. n. 3.

Borin. Aldr. orn. 2. p. 733. t. 734. Johnst. av. t. 44.
Raj. av. p. 81. n. 10. Will. orn. p. 216.

Passerinette. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 123. pl. enl.
n. 579. f. 2.

Passerine Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 414. n. 4.
Habitat in Gallia & Italia, hippolaide minor, 5½ pollices longa, voce simplici, nidum ex herbis siccis in frutice humiliiori prope terram struens, & 4 ova exalbida viridi-maculata pariens.

Hippolais. 7. M. virescente-cinerea, subtus flavescentia, abdomine, albidus, artibus fuscis, superciliis albidis. Fn. suec. 248.*

Ficedula septima. Aldr. orn. 2. p. 759. t. 760.

Petty chaps or Beccafigo. *Brit. zool.* I. n. 149. *Arđ. zool.*
2. p. 418. G. *Raj. av.* p. 79. n. 7. *Will. orn.* p. 216.

Lesser Pettychaps. *Lath. syn.* II. 2. p. 413. n. 3. *

Habitat in Europa, *linota major*, *nidum struens ex muscis*
& *plumis prope terram infra cespitem*, aut ad radicem
fruticis arcuatum, & *ova pariens* 5 *alba*, *multis exiguis*
ruberis maculis varia.

Rostrum mandibula superior nigra, inferior cærulescens;
faux incarnata; linea supra & infra oculos flavicans;
remiges rectricesque murinae, margine virescentes,
rachi nigrae; rectrices alarum inferiores flavæ; abdo-
men argenteum.

hortensis. 62. M. ex griseo fusca, subtus ex rufō alba, superciliis albidis,
remigibus ex cinereo fuscis, margine griseis, rectricibus
fuscis: extima extus & versus apicem intus exalbida.

Curruca. *Briss. av.* 3. p. 372. n. 2.

Fauvette. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 117. t. 7. pl.
enl. n. 579. f. 1.

Pettychaps. *Lath. syn.* II. 2. p. 413. n. 3.

Habitat in Galliæ & Italiae campis & hortis frequens,
modularis magnitudine, 6 pollices longa, nidum, ali-
quando ad pisi truncos, ex herbis siccis struens, &
fibris tenuibus pilisque sternens, ova 5 parvns.

Rostrum nigricans; rectrices laterales margine ex griseo
fuscæ; pedes fusi.

rufa. 63. M. ex rufo grisea, subtus rufescens, temporum stria lon-
gitudinali, remigibus rectricibusque rufescientibus.

Curruca rufa. *Briss. av.* 3. p. 387. n. 8.

Fauvette rousse. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 146. pl.
enl. n. 581. f. 1.

Rufous Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 431. n. 22.

Kleinste Grasmücke. *Frisch av.* t. 24.

Habitat in Galliæ & Germaniæ hortis, *salicaria minor*,
vix 4 1/4 pollices longo, nidum pilis stratum ad fruticem
alianive stirpem humilem struens, & 5 ova pariens ex
virescente alba, obscure maculata.

Rostrum ex griseo fuscum; pedes fusi.

salicaria. 8. M. cinerea, subtus alba, superciliis albis. *Fn. suec.* 249.*

Curruca arundinacea. *Briss. av.* 3. p. 378. n. 5. *

Luscinia salicaria. *Klein av.* 74.

Salicaria. *Gesn. ic.* 50. *Aldr. orn.* 2. p. 737. *Raj. av.*
p. 81. n. 11. *Will. orn.* p. 217.

AVES PASSERES. Motacilla.

Avis consimilis stoparolæ & magnaninæ. Raj. av. p. 81.
n. 6.

Fauvette des roseaux. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 142.
pl. enl. n. 581. f. 2.

Lesser Reed Sparrow. Will. orn. p. 144.

Sedge Bird. Brit. zool. I. n. 155. Arct. zool. 2. p. 419. M.
Alb. av. 3. t. 60.

Sedge-Warbier. Lath. syn. II. 2. p. 430. n. 21.

Weiderich. Günth. Nest. u. Eyer. t. 12.

Habitat in Europæ exerclis & salicetis, atricapilla magnitudine, sed gracilior, per totam noctem cantans, alidrumque avium vocem imitans, ad infimos arborum ramos nidum ex stramine siccisque plantarum fibris struens, pilis sternens, ova 5 pariens exalbida, fusco varia.

Sylvia. 9. M. supra cinerea subtus alba, rectrice prima longitudina liter dimidiato alba, secunda apice alba. Fn. succ. 250.
Brünn. orn. p. 71. n. 275. Müll. zool. p. 32. n. 269.

Curruga cinerea, s. cineraria. Briss. av. 3. p. 376. n. 4.
t. 21. f. 1.

Turdus calamozenus. Nozem. nederl. Vogel t. 51.

Stoparola. Aldr. orn. 2. p. 732. Raj. av. p. 77. n. 6.

Fauvette grise ou Grisette. Buff. hist. nat. des ois. p. 132. pl. enl. n. 579. f. 3.

Vitrec à menton blanc. Salern. orn. p. 226. n. 6.

White Throat. Brit. zool. I. n. 160. Arct. zool. 2. p. 422.
S. Raj. av. p. 77. n. 1. Will. orn. p. 236. Lath.
syn. II. 2. p. 429. n. 19.

β) Parus cineratus. Briss. av. 3. p. 549. n. 4.

Mésange cendrée. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 409.

γ) Curruga fulvescens.

Bouscarle de Provence. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 134.
pl. enl. n. 655. f. 2.

Habitat in Europæ sépibus migratoria, 5 $\frac{1}{2}$ pollices longe,
in exerclis potissimum, sed sicubus quoque & olivis vici-
tans, ex muscis siccisque filipitibus trium pedum supra
terram altitudine nidum struens, & 5 ova pariens ex-
virescente grisea, rufo fuscoque maculata.

Rostrum nigrum, basi albidum; caput ex fuscescente cint-
reum; dorsum rubescens; gula alba; pectus & abdomen
ex rubescente alba; feminæ nivea; pedes fuscescentes.

Ficedula. 10. M. subfurca, subtus alba, pectore cinereo maculato.
Fn. succ. 251. Müll. zool. p. 33. n. 271.*

Curruga fusca, alba macula in alis. Frisch av. t. 22.

Ficedula. Gesn. av. 384. Aldr. orn. 2. p. 758. Will. orn. p. 227. Raj. av. p. 81. n. 12. Alb. av. 3. p. 25. t. 26. Briss. av. 3. p. 369. n. 1.

Beccafico. Olin. ucc. p. 11. Russel. alepp. p. 64. Beccigue. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 187. pl. enlum. n. 666. f. 1.

Epicurean Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 432. n. 23.

Habitat in Europa inter Græciam & Sueciam intermedia, in frigidioribus patriæ suæ oris migratoria, parum canora, auctumno sicibus etiam uisque vicitans, 5 pollices longa; carne deliciosa.

Rostrum pedesque nigricantes; alæ ex cinereo fusca, fascia alba; rectrices atræ, margine ex griseo fusca, extima extus, collique plurima pars alba.

nævia. 64. M. ex rufo fusca, flavicante & cinereo varia, subtus alba, pectore flavicante nigro-maculato, remigibus rectricibusque nigricantibus margine albis.

Curruca nævia. Briss. av. 3. p. 389. n. 9.

Boarina. Aldr. orn. 2. p. 734. Raj. av. p. 77. n. 7. Will. orn. p. 217.

Bouvier. Salern. orn. p. 226. n. 7.

Fauvette tachetée. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 149. pl. enl. n. 581. f. 3.

Fig-eater. Albin. av. 3. t. 26. Lath. syn. II. 2. p. 433. n. 24.

Habitat in Italiae pascuis, 5½ pollices longa, pedis altitudine supra terram ad fruticem struens nidum, fidissima pullorum mater.

Rostrum spadiceum; pedes rubescentes; unguis nigri.

alpina. 65. M. grisea, gula alba fusco-maculata, testricibus alarum nigricantibus apice albis, remigibus fuscis, cauda furcata, rectricibus intus ad apicem macula rufescente notatis.

Fauvette des Alpes. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 156. t. 10. pl. enl. n. 668. f. 2.

Alpine Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 434. n. 25.

Habitat in Alverniæ & Delphinatus alpibus, ut plurimum in terra, valde timida, emberizæ magnitudine, 7 pollices longa.

Rostrum nigricans, mandibula inferioris basi flava; remiges primores margine albidae; secundariae exteriori rufescentes; pedes flavicantes.

Patagoni-66. M. cinerea, mento, gula, superciliis & rectricibus extimis albis, aliis fuscescente variis, testricibus fascia fuscescente, remigibus margini fuscis.

Patagonian Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 434. n. 26.*
*Habitat in terra ignis ad mare, 9 pollices longa, testa
 caerulea & vermicibus marinis vittata.*
 Rostrum nigrum, margine cinereum, magnitudine &
 longitudine varium; corpus subtus albo striatum; pedes
 nigri; digitus longi, posterior cum ungue prælongus,
 alaudæ ajanis.

provincia-67. M. spadicea, subtus ferruginea, abdominis medio,
 lis. remigum margine, alis spuriis, & rectricum extima-
 rum exteriori latere albis, palpebris rubris.

Pitchou de Provence. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 158.
 pl. enl. n. 655. f. 1.*

Dartford Warbler. *Brit. zool. I. n. 161. t. 56. Lath.
 syn. II. 2. p. 435. n. 27.*

*Habitat in Anglia & Galloprovincia inter brafficas, quibus
 innundata iusta venatur, regulo vix major, & cum
 longiori cauda 5 pollices longa.*

Rostrum nigrum, basi album; cauda remigesque attra-
 pedes flavi.

africana. 68. M. nigra, pennarum margine ex rufo griseo, subtus
 ex rufa exalbida, vertice rufo nigrante maculata,
 gularis stria utrinque longitudinali nigra, remigibus &
 rectricibus 4 intermediis fuscis margine rufis, reli-
 quis extus rufis.

Currucæ nævia Capitis bonæ spei. *Briss. av. 3. p. 390.
 n. 10. t. 22. f. 2.*

Fauvette tachetée du Cap de bonne espérance. *Buff.
 hist. nat. des ois. 5. p. 160.*

African Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 436. n. 28.
 Habitat ad Caput bonæ spei, fringillæ montanae magni-
 tudine, 7 $\frac{1}{4}$ pollices longa.*

Rostrum corneum; cauda subcuneata; pedes ex griseo
 fuscis.

novebora-69. M. ex cinereo & fusco varia, subtus flavicans nigro-
 cens. virgata, superciliis albis.

Fauvette tachetée de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des
 ois. 5. p. 161. pl. enl. n. 752. f. 1.*

New York Warbler. *Arct. zool. 2. p. 409 n. 308. Lath.
 syn. II. 2. p. 436. n. 29.*

*Habitat solitaria in Louisiana, & Noveboraci sepiibus:
 alaudæ pratensis magnitudine, 5 $\frac{1}{2}$ pollices longa.*

Rostrum nigrum; pedes dilute spadicei.

70. M. ex griseo fusca, subtus alba, rarius nigro-maculata, dorsi maculis obsoletis nigris, uropygio flaviante, tectricibus alarum, superioribus caudæ & rec-tricibus atris, margine albis.
 Fauvette ombrée de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 162.
 Fauvette tachetée de la Louisiane. *Buff. pl. enl. n. 709.* f. I.
 Umbrose Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 437. n. 30.*
 Dusky Warbler. *Arct. zool. 2. p. 410. n. 309.*
Habitat in Louisiana, noveboracensis magnitudine, 5 $\frac{1}{2}$ pollices circiter longa.
 Rostrum nigrum; remiges majores pedesque atri.
71. M. grisea, subtus alba, ad latera nigro-varia, fronte, fascia oculari & rectricibus nigris, lateralibus interiori latere albidis, macula utrinque ad basin rostri & gutture flavis.
 Parus carolinensis griseus. *Bris. av. 3. p. 563. n. 10.*
 Mésange grise à gorge jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 454.
 Yellow throated Creeper. *Catesb. Car. I. t. 62.*
 Yellow-throated Warbler. *Arct. zool. 2. p. 400. n. 286.*
Lath. syn. II. 2. p. 437. n. 31.
Habitat frequens in Carolina, carduelis magnitudine, 5 $\frac{1}{4}$ pollices longa, continue arbores conscendens, in secca venatura.
 Rostrum nigrum; remiges tectricesque alarum fuscifuscantes, haec fasciis duabus albis, cauda subbifurca; pedes fusi.
72. M. fusca subtus alba, dorsi colore in rufum vergente, remigum margine, tectricibus alarum caudaque rufis, gula alba, fuico maculata, pectore dilute fusco.
 Fauvette de Cayenne à queue rousse. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 163.
 Rufous-tailed Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 439. n. 33.*
Habitat in Cayenna, 5 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
73. M. ex virescente fusca, pectore & abdomine flavis, cauda virescente, tectricibus alarum remigibusque fuscis, margine rufescensibus.
 Fauvette de Cayenne à gorge brune & ventre jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 163.
 Yellow-bellied Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 440. n. 34.*
Habitat in Cayenna, trochili magnitudine.

- cærulea- 74. M. ex cinereo cærulea, subtus alba, gula nigra, tec-
cens. tricibus alarum remigibusque fuscis, illis macula alba
notatis, his margine ex cinereo cæruleis.
Fauvette bleuâtre de S. Domingue. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 164.*
Blue-grey Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 440. n. 35.*
Habitat in insula S. Dominici, 4½ pollices longa.
- america- 75. M. ex cinereo cærulea, axillis ex olivaceo luteis, gula
na. & pectore flavis, abdomine testricumque alarum apice
albis, caudæ apice pallido.
Yellow-backed Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 440. n. 36.*
Habitat in Europa.
Rostrum pallidum; pedes fuscescentes.
- penilis. 76. M. grisea subtus flava, abdomine & superciliis albis,
loris flavo-maculatis, testricibus alarum fasciis alternis
albis nigrisque.
Cou-jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 165. pl. enl. n. 686. f. 1.*
Penile Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 441. n. 37.*
*Habitat in insula S. Dominicæ, hippolaidis magnitudine, 4½
pollices longa, suavissime canora (etiam semina),
fructibus quoque vicitans, nidum subtus apertum et
ficcis plantarum fibris, exiguis radicibus, & foliis de-
ciduis struens, lanugine sternens, & apice ex salicibus
supra aquam pendentibus suspendens, ita ut a vento
moveri possit, bis vel ter quotannis ova 3-4 parient.
Rostrum atrum; caput ex griseo nigrum; colli latera &
hypochondria nigro-maculata; rectrices 4 extimæ albo-
maculatae; pedes ex virescente grisei.*
- alba. 11. M. pectore nigro, testricibus duabus lateralibus dimi-
diato oblique albis. *Fn. suec. 252. * Scop. ann. I.
n. 224. Brünn. orn. n. 271. Müll. zool. n. 272.
Kram. el. p. 373. n. 1.*
Motacilla. *Briff. av. 2. p. 461. n. 38.*
Motacilla alba. *Gefn. av. 618. Aldr. orn. 2. p. 726.
Bell. av. 88. b. Nozem. nederl. Vogel t. 62.*
Ballarina. *Olin. ucc. t. 43.*
Lavandiæ. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 251. t. 14.
f. 1. pl. enl. n. 652. I. 2.*
White Wagtail. *Brit. zool. I. n. 142. t. 55. Arct. zool. 2.
p. 396. E. Raj. av. p. 75. n. 1. Will. orn. p. 237.
Albin. av. I. t. 49. Lath. syn. II. 2. p. 395. n. 1.*

Weisse Bachstelze. Frisch av. t. 23. f. 4. Georg. it. p. 174. - GÜNTHER. Nest. vi. Eyer t. 1. f. sup.

- b) Motacilla alarum fascia obliqua alba.
Bergeronnette à collier de l'île de Luçon. Sonner. it. p. 61. t. 29.

Habitat per omnem orbem antiquum ad aquas, quarum insèda venatur, migratoria, velociter currens, 7 pollices longa, niam ex gramine sicco, radicum fibrillis & muscis in terra struens, & pilis aut plumis sternens, & ut plurimum semel quotannis ova 5 alba, fusco-maculata parvæ, caudam, flavæ, cinereæ, maderaspatensis, boa rulæ, indicæ, citreolæ, afræ, tschutschensis & viridi: more perpetim motitans, prima germinationis die ex hibernatione redux.

Rostrum, occiput, nucha, guttus pedesque nigra; frons, area oculorum, colli latera, & abdomen alba; corpus supra cinereum; remiges majores nigrantes; secundariae & tectrices alarum atræ, margine griseæ; rectrices mediae nigrae, marginé griseæ: Feminæ vertex n. fuscum vergens.

- Albida. 77. M. albida, dorso tectricibusque cinerascentibus, rostro peditusque purpurascens. Jacq. Beytr. p. 23. n. 17. t. 8.

Cauda cinerascens; an satis distincta species?

- Maderaspatensis. 78. M. nigra, subtus alba, alarum fascia obliqua & rectricibus lateralibus albis.

Motacilla maderaspatana. Briss. av. 3: p. 478. n. 44. Bergeronnette de Madras. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 275.

Black and white Wagtail. Raj. av. p. 194. n. 3. t. 1. f. 1.

Pied Wagtail. Lath. syn. II. 2. p. 397. n. 2.

- b) Motacilla furcata. Raj. av. p. 194. n. 4.

Habitat in India.

Feminæ partes, quæ mari nigrae, cinereæ.

- Cinerea. 79. M. ex cinereo grisea, subtus alba, fascia (mari) pectoris fuscescente, cauda nigra, rectricibus duabus extimus plurimam partem albis.

Motacilla cinerea. Briss. av. 3. p. 465. n. 39. t. 25. f. 1.

Bergeronnette grise. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 261. pl. enl. n. 674. f. 1.

Cinereous Wagtail. Lath. syn. II. 2. p. 397. n. 3.

Habitat in Europæ pascuis & ad aquas, in salice humiliori nidificans, bis quotani us parvus, alba paulo minor, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum pedesque fusci; remiges primores ex nigricante fuscæ, secundariæ cum tectricibus nigricantes marginæ albidae.

- indica. 80. M. ex virescente grisea, subtus flava, pectoris fasciis duabus curvis nigris confluentibus, rectricibus intermediis ex virescente griseis, reliquis ex nigricante fuscis, extimis & crissio albis.
Bergeronnette grise des Indes. Sonner. it. 2. p. 207.
Indian Wagtail. Lath. syn. II. 2. p. 399. n. 5.
- viridis. 81. M. virescens, capite, alis caudaque cinereis, alarum caudæque marginæ & abdomine albis.
Green Wagtail. Brown illut. p. 86. t. 33. Lath. syn. II. 2. p. 403. n. 11.
Habitat in insula Zeylon, 4 pollices longa.
- tischut- 82. M. ex olivaceo fusca, subtus alba, ferrugineo-macul- schenfis. lata, macula inter rostrum & oculos, tectricum alarum fasciis duabus, rectricibusque extimis plurimam partem albis.
Tchutschchi Wagtail. Arct. zool. 2. p. 397. H. Lath. syn. II. 2. p. 403. n. 10.
Habitat ad litora Tschutschchi.
Tectrices alarum remigesque primores fuscæ; crissum flavescens; cauda prælonga, atra; pedes nigri.
- afr. 83. M. ex flavicante fusca, subtus flava, tectricibus caudæ inferioribus albis, rostro, superciliis, alis, cauda pedibusque nigris.
Petite Bergeronnette du Cap de bonne espérance. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 274.
African Wagtail. Lath. syn. II. 2. p. 402. n. 9.
Habitat ad Caput bonæ spei, alba minor.
Unguis posterior maximus.
- citreola. 84. M. flava, nucha lunula nigricante, dorso ex cæruleof- cente cinereo, rectricibus duabus lateraliibus dimidiatoribus. Fall. it. 3. p. 696. n. 14. Falck it. 3. i. 29.
Motacilla Thellobriuschkæ. Lepechin it. 2. p. 187. t. 8. f. 1.
Yellow-headed Wagtail. Arct. zool. 2. p. 397. G. Lath. syn. II. 2. p. 401. n. 7.
Habitat in Siberia, rarer in Russia, flava minor, ad quam alis, cauda, moribus accedit.

- flava.* 12. M. pectore ab domine que flavo, rectricibus duabus laterali bus dimidiato oblique albis. *Fn. suec.* 253. *Scop. ann.* I. n. 226. *Brünn. orn.* n. 273. 274. *Müll. zool.* n. 273. *Kram. el. p.* 374. n. 2.
Motacilla verna. *Briff. av.* 3. p. 468. n. 40.
Motacilla flava. *Gesn. av.* 618. *Aldr. orn.* 2. p. 729. *Nozem. nederl. Vogel t.* 54.
Bergeronnette de printemps. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 265. t. 14. f. 1. *pl. ent.* n. 674. f. 1.
Yellow Wagtail. *Brit. zool.* I. n. 143. *Arct. zool.* 2. p. 396. *F. Raj. av.* p. 75. n. 5. *Will. orn.* p. 238. t. 68. *Edw. glean.* t. 238. *Lath. syn.* II. 2. p. 400. n. 6.
 ♂) *Motaciila supra ex cinereo grisea.*
 + *Bergeronnette de l'ile de Timor.* *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 275.
 γ) *Parus luteus.* *S. G. Gmelin it.* 3. p. 101. t. 20. f. 1.
 δ) *Parus caspicus.* *S. G. Gmelin it.* 3. p. 104. t. 20. f. 2.
 ε) *Parus variegatus.* *S. G. Gmelin it.* 3. p. 105. t. 20. f. 3.
Habitat in Europæ, Afriæ, Maderæ humidis, frequentius in silvis, quam alba, 6½ pollices longa, non rara autumno australiora versus migrans inter segetes in terra ex radicum fibrillis nidum sruens pilisque sternens, ova pariens 5, maculis lineisque atris varia.
Rostrum pedesque nigri; ungue posteriori prælongo; corpus supra olivaceum; supercilia flava (femina albida); fascia ocularis & infraocularis atræ; gula (mari) maculis paucis nigris varia; tectrices alarum mediae majoresque atræ, margine flavescentes; remiges atræ; cauda nigra.
- Tipha.* 13. *M. viridis, subtus flavescens, alis nigris, fasciis duabus albis.*
Ficedula bengalensis. *Briff. av.* 3. p. 484. n. 47.
Figuier vert & jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 278.
Green Indian Fly-catcher. *Edw. av.* I. t. 79.
Green Indian Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 474. n. 90.
Habitat in Bengala, hippolaidis magnitudine.
Rostrum pedesque nigricantes, illius basis flava; tectrices alarum fuscæ, mediae & majores apice albae; remiges rectricesque nigricantes margine flave.
- Sinensis.* 85. *M. viridis, subtus incarnata, macula aurium striaque ab oculis ad nucham producta pallidis, cauda acuta.*
China Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 474. n. 89.
Habitat in Sina, 6 pollices longa.
Rostrum pedesque atri.

singalen- 86. M. variabili-viridis, gutture aurantio, pectore & abdōmine flavis.

Green Warbler. *Brown illustr.* p. 82. t. 32.

Cingalese Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 474. n. 88.

Habitat in insula Zeylon, 4½ pollices longa.

Rostrum fuscum.

zeyloni- 87. M. viridis, subtus flava, vertice, nucha alisque nigris: ca.

harum fascia duplice alba.

Ceylon Black cap. *Brown illustr.* p. 36. t. 15.

Ceylon Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 474. n. 87.

Habitat in insula Zeylon, 4½ pollices longa.

Rostrum ex cœrulecente griseum.

olivacea. 88. M. olivacea, pectore & abdomine albis.

Olive-coloured Warbler. *Brown illustr.* p. 33. t. 14. *Lath. syn.* II. 2. p. 473. n. 86.

Habitat in insula Zeylon, modularis magnitudine, caudam angulo acuto elevans.

Rostrum albidum, basi plumis flavescentibus tectum.

caryo- 89. M. dilute caryophyllacea, rostro pedibusque rubescensibus phyllacea. Pink-coloured Warbler. *Brown illustr.* p. 84. t. 33.

Lath. syn. II. 2. p. 473. n. 85.

Habitat in insula Zeylon, reguli magnitudine.

Color clarum & caudæ in atrum vergit.

albicapil- 90. M. nigra, subtus exalbida, gula, macula verticis & la. oculorum alba.

White-crowned Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 472. n. 83.

Habitat in Sina, 7 pollices longa.

grisea. 91. M. ex cinereo grisea, vertice, rostro, gutture & pectore nigris, stria oculari, rectricum apice, abdomine crasso que albis.

Grislin de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p. 408. pl. enl. n. 643. f. I. 2.

Grisly Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 473. n. 84.

Habitat in Cayenna, hippolaidis magnitudine, 4½ pollices longa.

Remiges margine griseæ; pedes cinerei.

Motacillæ plurimæ insectivoraæ, pauciores simul granivoraæ, hinc hiemem versus borealis ad australes terras migrant.

- macula- 92. M. nigro-maculata supra fusca, subtus exalbida, orbitis ochroleucis, uropygio fusco, cauda nigra basi alba, rectricibus extimis exterius & apice albis.
ta. Pivote ortolane. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 195. pl. enl. n. 654. f. 2.*
Spotted Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 472. n. 82.*
Habitat in Galloprovincia, massiliensi æqualis & affinis.
Tectrices alarum remigesque nigrae, margine exalbidae.
- massiliensis- 93. M. rufa, subtus ex rubescente alba, nigricante-maculata, vertice & cervice ex rufo fuscescentibus, macula sub oculis ochroleuca, rectricibus nigris, intermediis margine rufis, 4 utrinque proximis aliis, extimis totis aliis.
Fist de Provence. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 194. pl. enl. n. 654. f. 1.*
Provence Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 471. n. 81.*
Habitat in Galloprovincia, alaudæ minoris magnitudine.
Rostrum atrum; verticis cervicisque pennæ apicis margine nigricantes; tectrices alarum minores remigesque nigrae margine rufæ; cauda subfasciata; pedes flavicantes; digitus posterior prolongus, ungue tamen anteriores non excedente.
- Pileata. 94. M. capite, rectricibus intermediis lateraliumque apice nigris, superciliis, fronte, mento, uropygio, cauda & abdomine aliis.
Blackhooded Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 471. n. 80.*
Habitat ad Caput bonæ spei & in Sina, œnanthes magnidne, 6 pollices longa.
Rostrum nigrum.
- aurantia. 95. M. fusca, subtus aurantia, gutture exalbido infra nigro vario, tectricibus alarum majoribus & caudæ aliis, rectricibus fuscis, lateralibus apice aliis.
Motteux ou Cul-blanc brun-verdâtre. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 248.*
Orange-breasted Wheat-ear. *Lath. syn. II. 2. p. 470. n. 79.*
Habitat ad Caput bonæ spei, hotentotta minor, 6 pollices longa.
- hotentot- 96. M. ex fulvo fusca, uropygii fascia fulvescente, gula & abdomine inferiore exalbidis, superiore fulvo, tectricibus caudæ superioribus flavicantibus, inferioribus aliis, cauda basi alba, medio nigra, apice exalbida.

AVES PASSERES. Motacilla.

Grand Motteux ou Cul-blanc du Cap de bonne espérance.
Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 245.

Cape Wheat-eat. *Lath. syn. II. 2. p. 470. n. 78.*
Habitat ad Caput bonae ipie, cenanthe major.

Vertex & pectus dilutori & obscuriori fusco varia; alæ
 fuscæ, margine lividantes; rectrices intermediae
 nigrae, apice fulva.!

leuco- 97. M. ex rufo fusca, subtus ochroleuca, uropygio, teñi-
 rhœa. cibus basique caudæ albis.

Motteux du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 249.*
 Cul-blanc du Sénégal. *Buff. pl. ent. n. 583. f. 2.*

Rufous Wheat-eat. *Lath. syn. II. 2. p. 499. n. 77.*
*Habitat ad fluvium Senegal, cenanthe major, 7 pollices
 longa.*

Rostrum pedesque nigri, teñitrices alarum, remiges rectri-
 celque fuscæ, margine rufæ.

Stapazi- 14. M. ferruginea, alis fuscis, area oculorum caudaque
 na. nigris, rectricibus extimis latere albis.

Vitiflora rufa. *Briss. av. 3. p. 459. n. 37.*

Cenanthe altera. *Aldr. orn. 2. p. 763. Will. orn. p. 233.*
Raj. xv. p. 76. n. 2.

Stapazina. *Arct. zool. 2. p. 421. Q.*

Red or Russet-coloured Wheat-eat. *Edw. av. t. 31. Lath.*
syn. II. 2. p. 468. n. 76.

B) Vitiflora rufescens. *Briss. av. 3. p. 457. n. 36. t. 28. f. 4.*
 Cul-blanc roussâtre. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 245.*

Strapazino. *Raj. av. p. 81. n. 13. Will. orn. p. 233.*
Habitat in Hispania, Gallia australi, Italia, & Sibiria,

ad Camtchatcam usque, cenanthes magnitudine.
Doisum inferius lunula ex nigris maculis conflata nota-
tum; gula mari nigra, feminæ alba; uropygium,
abdomen inferius, & teñitrices caudæ superiores albæ;
rostrum pedesque nigri.

Cenan- 15. M. dorso cano, fronte alba, oculorum fascia nigra.
 the. *Fn. suec. 254. * Fabr. fn. groenl. p. 122. n. 84. Scop.*

ann. I. n. 230. Brünn. orn. n. 276. Müll. zool. p. 33. n.
274. Kram. el. p. 374. n. 4. Nozem. nederl. Vogelt. 84.

Curruga major, pectore subluteo. *Frisch av. t. 22.*
 Cenanthe s. Vitiflora. *Aldr. orn. 2. p. 762. t. 763. Jonst.*

av. 123. t. 45. f. 13. Briss. av. 3. p. 449. n. 33.

Cul-blanc, ou Vitrec, ou Motteux. *Buff. hist. nat. des*
ois. 5. p. 237. pl. ent. n. 554. f. 1. 2.

Wheat-ear, Fallow Smith, White Tail. *Brit. zool.* I.
n. 157. *Arct. zool.* 2. p. 420. *P. Raj. av.* p. 75. n. 1.
Will. orn. p. 233. t. 41. *Albin. av.* I. t. 55. 3. t. 54.
Lath. syn. II. 2. p. 465. n. 75.

- β) *Motacilla subtilis pallida*, rectiicibus introrsum albis,
dorso undulato. *Fn. suec.* I. n. 219.
Vitisflora grisea. *Briss. av.* 3. p. 452. n. 34. t. 21. f. 2.
Cul-blanc gris. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 244.
Grey Wheat-ear. *Brit. zool. app.*

- γ) *Vitisflora cinerea*. *Briss. av.* 3. p. 454. n. 35. t. 21. f. 3.
Cul-blanc cendré. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 245.

- δ) *Vitisflora supra alba*.

*Habitat in Asia & Europæ a Bengala ad Groenlandiam
usque apries lapidosis, in borealibus, cœstante nocturno
frigore, feminis præcedentibus, adveniens, autumno
australiora petens, 5½ pollices longa, lumbricis quoque
viditans, ex siccо gramine, muscis, lana, cuniculi
alijsve pilis & plumis in terra sub lapide, aut in antro
cuniculi nidum struens, ovaque pariens 5-8 dilute cœ-
rulea, circulo versus finem saturatori pīda.*
Caro Japida.

*Vertex, cervix & dorsum ex cœrulecente grisea; supercilia,
uropygium, testrices caudæ superiores & cauda media a
basi alba; alteræ caudæ pars, pedes remigesque nigrae,
hæ margine mustelineæ; corpus subtilis ochrolucens; pec-
tori rubor adspersus. Feminæ caret fascia suboculari nigra.*

Rubetra. 16. M: nigricans, superciliis albis, macula alarum alba,
gula pectoraque flavescens. *Fn. suec.* 255. *Scop. ann.*
I. n. 237. *Brünn. orn.* n. 277. *Müll. zool.* n. 275. *Kram.*
el. p. 375. n. 5.

Rubetra major f. *Rubicola*. *Briss. av.* 3. p. 432. n. 26. t.
24. f. 1.

Curruca major altera. *Frisch av.* t. 22.

Montanellus hononiensis & *Todtenfogel*. *Aldr. orn.* 2.
p. 735. 737.

Avicula parva. *Gesu. av.* 796.

Enanthe secunda, & *Ficedula* 3. *Aldrovandi. Will. orn.*
p. 232. 234. *Raj. av.* p. 76. 77.

Grand Traquet ou Tarier. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p.
224. *pl. cyl.* n. 673. f. 2.

Whin-Chat. *Brit. zool.* I. n. 158. *Arct. zool.* 2. p. 421. R.
Raj. av. p. 76. n. 3. *Will. orn.* p. 234. *Hayes brit.*
birds t. 39. *Lath. syn.* II. 2. p. 454. n. 54.

*Habitat in Europa ad Sueciam usque, rubicola paulo
major & rarer, cui nido similis est, ova pariens 5 ex-
albida, nigro-maculata.*

Rostrum pedesque nigri; mentum album; macula alarum alba duplex, in femina minus evidens; cauda alba, extremo $\frac{1}{3}$ parte nigricans; rectrices 2 intermediae omnino nigricantes.

fervida. 98. M. fusca, pennarum margine rufo, subtus ochroleuca, alatum maculis duabus albis, cauda atra.

Traquet du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 228. pl. enl. n. 583. f. 1.

Sultry Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 455. n. 55.

Habitat ad fluvium Senegal, rubetrae magnitudine.

Rostrum pedesque nigri.

Montana. 99. M. subtestacea fusco-maculata, subtus dilute ochracea, nella.

vertice ex fusco nigro, superciliis & gula ochraceis ant albis, auribus nigris, areola canescente, alis fuscis, cauda cinerascente. *Pall. it.* 3. p. 695. n. 12.

Siberian Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 456. n. 56.

Habitat a Februario in Dauria, rubetra major.

Juguli pennae basi fuscæ, remiges extus subgriseæ; rectrices secundariae apice albæ; rectrices longiusculæ & intermediae 2 & extima utrinque breviores.

magna. 100. M. fusca, cervice & foque dilutiori, subtus rufescens, gula albida, remigibus rectricibusque dimidiato-rufis: extimis extus albis.

Grand Traquet. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 232.

Dark Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 453. n. 53.

Longitudo $7\frac{1}{2}$ pollicum.

philippensis. 101. M. ex violaceo nigra, subtus ex rubescente alba, maculis alarum tribus albis, capite ex rubescente albo, collo sordide rubro, fascia pectoris cærulescente, rectricibus extimis extus ex rufo albis.

Rubetra philippensis major. *Briss. av.* 3. p. 446. n. 32. t. 22. f. 3.

Grand Traquet des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 230. pl. enl. n. 185. f. 2.

Traquet de Manille. *Salern. orn.* p. 225.

Habitat in insulis Philippini, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

Rostrum sordide flavum; pedes ferruginosi.

coromana. 102. M. nigra, rectricibus alarum minoribus macula flavi-delicata, reliquis macula alba notatis, & margine flavis, uropygio & abdomine rufescente, hoc nigro-fasciato.

Petit traquet des Indes. Sonner. it. 2. p. 207.

Coromandel Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 453. n. 51.
Habitat in Coromandel, pari magnitudine.

Perspicil-lata. 103. M. nigra, tectricibus alarum macula alba notatis, cauda æquali, orbitis nudis flavicantibus rugosis.

Clignot ou traquet à lunette. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 234.

Spectacle Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 452. n. 50.

Habitat ad fluvium Plata Americæ, præcipue circa Montededeo, carduelis magnitudine.

Irides flavæ; pupillæ cœruleæ; cauda expansa triangulum æquilaterum refert.

Rubicola. 17. M. grisea, subtus rufescens, jugulo fascia alba, loris nigri. Scop. ann. I. n. 236. Kram. el. p. 375. n. 6. Georg. it. p. 174.

Rubetra. Aldr. orn. 2. p. 739. t. 740. Briff. av. 3. p. 428. n. 25. t. 23. f. I.

Muscipeta. Altr. orn. 2. p. 734. t. 735. Jonst. av. t. 45.

Quantheertia. Will. orn. p. 235. t. 41. Raj. av. p. 76. n. 4.

Traquet. Salern. orn. p. 224. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 215. t. 13. pl. cni. n. 678. f. I.

Stone-Smith, Stone-Chatter, Moor-Titling. Brit. zool. I. n. 159. Raj. av. p. 76. n. 4. Will. orn. p. 235. t. 41. Alb. av. 3. t. 52. Hayes brit. birds t. 39.*

Stone-chat. Lath. syn. II. 2. p. 448. n. 46.

Steinschmazer. Gänth. Nest. u. Eyer t. 26.

β) Tschecantschiki. Lepechin it. 2. 180. nov. comm. P. trop. 15. p. 488. t. 25. f. 3.

Habitat in Europæ & Sibiræ sepiibus, locisque siccis, hic me aliquando vicum quasitura in humidiore migrans, 4³ pollices longa, inquieta, callida, ut nidum, quam primo vere sub lapide aut in dumetis humilioribus struit, abscondit, ova 5-6 parvæ ex cœrulecente viridia, rarioribus obsolete rufis maculis varia.

Rosirum pedesque nigri; caput, & collum fere nigra; corpus supra ex nigricante & rufescente varium; pedis & abdomen ex rubescente flava; crissum & uropygium alba; rectrices nigrae, extimæ 2 margine exteriori & apice dilute ferrugineaæ; remiges atræ, margine ferrugineaæ; corpori proximæ ad basin, tectrices quoque alarum macula alba notatae. Feainæ vertex ex nigricante & rufescente varius.

- atricapil- 18. M. testacea, subtus cinerea, pileo obscurō. Fn. suec. 256.^{*}
la. Scop. ann. I. n. 229. Brünn. orn. n. 278. 279. Müller
zool. p. 33. n. 277. Kram. el. p. 377. n. 15.
Curuca atricapilla. Briss. av. 3. p. 380. n. 6.
Atricapilla s. Ficedula. Gesn. av. 348. Aldr. orn. 2. p.
756. t. 757.
Capinero. Olin. ucc. t. 9.
Fauvette à tête noire. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 125.
t. 8. f. 1.
Black-cap. Brit. zool. I. n. 140. Arct. zool. 2. p. 418. F.
Raj. av. p. 79. n. 8. Will. orn. p. 226. Lath. syn. II.
2. p. 413. n. 5.
Klosterwenzel. Frisch av. t. 23. f. 1.
ε) Curuca albo & nigro varia. Briss. av. 3. p. 383.
Ficedula varia. Aldr. orn. 2. p. 759.
γ) Curuca supra sere nigricans, gula alba.
Petite Colombaude. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 131.
δ) Curuca subtus grisea, gula superciliisque albīs.
Fauvette verdâtre de la Louisiane. Buff. hist. nat. des ois.
5. p. 162.
Habitat in Europa ab Italia in Sueciam, δ) in Louisiana,
in borealibus autumno discedens, hippolaide minor, 5
pollices longa, cantu lusciniam emulans, præter insecta
daphnes etiani, hederæ sorbique baccis visitans, nidum
in frutice humiliori prope terram, rarius in aliqua ar-
boris altitudine ex bacillis fiscis, pauca lana, & mus-
cis recentibus struens, raicum fibrillis & pilis equinis
sternens, & ova 5 dilute spadicea saturatius maculata
pariens.
- Rostrum fuscum; vertex niger, feminæ ex ferrugineo ba-
dius; corpus supra ex virescente cinereum, subtus gri-
seum sensim in album declinans; tempora grisea; re-
miges rectricesque ex cinereo fuscæ, margine ex vires-
cente cinereæ, intermediæ brevissimæ; pedes plumbei;
ungues nigri.

melanoce- 104. M. ex virescente cinerea, subtus grisea, vertice nigro,
phala. ocolorum fascia rubra. Cetti ucc. di Sard. p. 215.
Habitat in Sardinia, atricapillæ multum affinis, nonne
varietas? minor tamen & vix canora.

moschita. 104. M. plumbea, pileo rufescente. Cetti ucc. di Sard. p. 215.
Habitat in Sardinia, cuculi ovis, nido suo ingestis, sa-
pius incubans.

- Pensilva- 19. M. pileo flavescente, hypochondriis sanguineis.
nica. Ficedula pensilvanica icterocephalos. Briss. av. app. p. 105.
n. 78.
Figuier à poitrine rouge. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 308.
Red-throated Fly-catcher. Edw. glean. t. 301.
Red-throated Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 490. n. 116.
Habitat vere in Pensilvania, hippolaidis magnitudine.
Rostrum, occiput (mari), fascia infraocularis, pedes-
que nigra; corpus supra olivaceum, nigro-maculatum,
subtus album; tempora alba; rectrices alarum atræ,
fasciis duabus albis; remiges rectricesque atræ, extimæ
intus albo-maculatae.
- Muficapl- 106. M. olivacea, subtus flava, gutture & pectore maculis
la. longitudinalibus rufis vario, vertice rufo, rectricibus ala-
rum, remigibus rectricibusque fuscis, margine olivaceis.
Ficedula martinicana. Briss. av. 3. p. 490. n. 50. t. 22. f. 4.
Figuier à tête roussie. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 306.
Bloody side Warbler. Arct. zool. 2. p. 405. n. 298. Lath.
syn. II. 2. p. 489. n. 115.
*Habitat in Martinica, agilis, cantu parum variato sed
harmonico, hippolaidis magnitudine, parum ultra 4
pollices longa.*
Rostrum fuscum; rectrices 2 extimæ intus flavicantes; pe-
des grisei.
- chrysop- 20. M. ex atro cinerea subtus alba, pileo maculaque alarum
tera. luteis, gula nigra.
Ficedula pensilvanica cinerea, gutture nigro. Briss. av.
app. p. 109. n. 80.
Figuier aux ailes dorées. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 311.
Goldenwinged Flycatcher. Edw. glean. t. 299.
Goldenwinged Warbler. Arct. zool. 2. p. 403. n. 295.
Lath. syn. II. 2. p. 492. n. 118.
*Habitat Aprili & audunino in Pensilvania, cæruleæ mag-
nitudine.*
Rostrum, stria ocularis, guttur, pedesque nigra; tempora
alba; rectrices extimæ intus macula alba.
- chrysoce- 107. M. spadicea subtus flavescentes, capite & collo aurantiis,
phala. fascia supra infraque oculos fusca, rectricibus alarum
albis nigritaque, rectricibus nigris, margine flavescentibus.
Figuier orangé. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 313.
Figuier étranger. Buff. pl. ent. n. 58. f. 3.

Orange-headed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 492. n. 119.
Habitat in Guiana.
Rostrum nigrum; pedes favi.

cristata. 108. M. supra ex fuscescente viridis, subtus ex virescente grisea, capillis caissa ex nigricante fusca, margine alba. Figuier huppe de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 314. *pl. enl. n. 391. f. 1.*
 Crested Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 493. n. 20.
Habitat in Gujanæ apriæ, 4 pollices longa.
Rostrum ex atro fuscum; crista plicatilis; pedes ex flavicante fusi.

multico- 109. M. nigra, rostro pedibusque fuscis, pectore, colli lateribus, tectricum alarum majorum apice, caudaque dinidia rufis, abdomine & crisco albis.
 Figuier noir. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 314.
 Figuier noir & jaune de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 391. f. 2.*
 Rufous and black Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 493. n. 121.
Habitat rario in Cayenna, 5 pollices longa.

æquino- 110. M. ex virescente fusca, subtus ochroleuca, gula & pectorale flavecentibus, remigibus, cauda pedibusque fuscis.
 Figuier olive de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 315. *pl. enl. n. 685. f. 1.*
 Equatorial Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 493. n. 122.
Habitat per omnem annum in Cayenna, multicolore paulo minor.

Protono- 111. M. flava, uropygio cinereo, crisco albo, remigibus tarius. caudaque ex cinereo & nigricante variis.
 Figuier protonotaire. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 316.
 Figuier à ventre & tête jaunes. *Buff. pl. enl. n. 704. f. 2.*
 Protonotary Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 410. n. 310. *Lath. syn.* II. 2. p. 494. n. 123.
Habitat in Louisiana, æquinoctialis magnitudine, cauda tamen breviore, rostro longiore atro.
Pedes nigri.

semitor- 112. M. subtus dilute cinerea, vertice ex flavicante olivaceo, quata. stria pone oculos cinereos, tectricibus alarum remigibusque fuscis, rectricibus cinereis acutis, lateralibus intus albis.
 Figuier à demi-collier. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 316.
 Half-collared Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 410. n. 311. *Lath. syn.* II. 2. p. 494. n. 124.

Habitat in Louisiana, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum supra nigricans, infra albidum; tectrices alarum margine flavæ; remiges primores albidae, secundariae olivaceæ, & apice albæ; falçia ad inferius collum flavicans; pedes nigricantes.

fusca. 113. M. ex olivaceo fusca, subtus flava, rectricibus remigibusque fuscis margine olivaceis, primotibus margine dilute griseis.

Figuier à gorge jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 317.
Orange bellied Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 410. n. 312.

Lath. syn. II. 2. p. 495. n. 125.

Habitat in Louisiana.

Rostrum pedesque fusi.

fusca. 114. M. ex olivaceo fusca, gutture ex albido griseoque vario, abdomine ochroleuco, artubus fuscis, rectricibus duabus extimis intus prope apicem albis.

Figuier brun-olive. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 318.
Olive-brown Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 411. n. 313. *Lath. syn.* II. 2. p. 495. n. 126.

Habitat in Louisiana.

Tectrices alarum remigesque secundariae margine fuscescentes, apice albidae, primores margine dilute griseæ; tectrices caudæ inferiores flavæ; rectrices margine griseæ, intermediæ flavo tinctæ, extima utrinque margine alba.

Pinguis. 115. M. ex griseo olivacea hinc inde nigro-maculata, gutture ex rufescente & cinereo mixto, pectore & abdomine albis, capitis macula & uropygio flavis, remigibus rectricibusque margine griseis.

Figuier grasset. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 319.
Graffet Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 411. n. 314. *Lath. syn.* II. 2. p. 496. n. 127.

Habitat in Louisiana.

Rostrum pedesque nigri; remiges primores fuscæ, margine interiori albidae, secundariae nigricantes, apice etiam griseæ; rectrices nigræ, laterales intus prope apicem macula alba notatae.

Cana. 116. M. cinerea, remigibus margine albidis, rectricibus nigris, extimis fere penitus albis.

Figuier cendré à gorge cendrée. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 319.

Grey-throated Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 411. n. 315.
Lath. syn. II. 2. p. 496. n. 128.

Habitat in Louisianæ liriodendris & magnoliis.

Rostrum nigrum, subtus griseum; rectricum 4, 4 apice alba; 5, 5 dimidiata-alba.

coronata. 21. *M. nigro-maculata, pileo, hypochondriis uropygiisque flavis.*

Ficedula pensilvanica cinerea nævia. *Briss. av. app.* R^e 110. n. 81.

Figuier couronné d'or. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 312.

Golden-crowned Fly-catcher. *Edw. glean.* t. 298.

Golden-crowned Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 403. n. 294.
Lath. syn. II. 2. p. 486. n. 111.

Habitat vere per aliquot dies in Pensilvania & Acadia, hippolaidis magnitudine.

Rostrum atrum; corpus supra ex cinereo cæruleum (feminae ex rufo-fuscum); tempora, gula, alarum fasciæ duæ & abdomen alba; (mari) fascia ocularis, jugulum, & pectus superius nigra; pedes, tectrices alarum, remiges rectricesque nigricantes; remiges margine griseæ; rectrices 3 extimæ intus macula alba-notatae.

senegalen- 22. *M. fusca, remigibus interius rufis, rectricibus nigris apice albis.*

Rubetra senegalensis. *Briss. av.* 3. p. 449. n. 29.

Senegal Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 456. n. 57.

Habitat ad fluvium Senegal, 5-6 pollices longa.

Rectrices intermediae penitus nigrae.

leucomela. 117. *M. nigra subtus alba, vertice albido, genarum gulariæ plumis nigris limbo albicantibus, uropygio albo, rectricibus alarum, remigibus & intermediis rectricibus ex fusco nigricantibus, lateralibus albis, apice atris.*
Pall. nov. comm. *Petrop.* 14. p. 584. n. 6. t. 22. f. 3.
Falk it. 3. t. 30.

Motacilla pleschanna. *Lepachin nov. comm.* *Petrop.* 14. p. 503. n. 5. t. 14. f. 2.

Leucomele Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 456. n. 58.
Habitat in montosis præruptis que ad dextram ripam Volgæ inferioris, ad pagos etiam accedens, truncis arborum fraxiniæ insidens, non timida, vermis & coleopteris vittans, caudam subinde motitans, ultra 6 pollices longa, hirundinis more garriens, flavæ magnitudine, in rupium præruptarum cavernis & rimis, inter confragosa saxa, circa pagos quoque, & sub ipso templorum tecto nidum

*simplicem ex stramine struens, aut hirundinis ripariae
in modum cavernas sibi fodientis, aut apiastris nidum
occupans, ad 10 ova pariens.*

*Rostrum pedesque sordidi, unguibus nigris; orbitæ albescen-
tes; remiges tectricesque alarum exteriori margine obso-
letæ, interiori versus marginem albicantes; femina supra
ex fuscō cinerea, subtus cinerascens, collo ex griseo cinereo.*

erythro- 118. M. subtus badia, capite nuchaque alarumque speculo al-
ba. fuliginoso-sordidis, capistro, genis, temporibus,
collo, interscapulio & alis aterrimis, uropygio caudaque
badiis. *Güldenst. nov. comm. Petrop.* 19. p. 469. t. 16. 17.

Cheesnut-bellied Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 424. n. 13.

*Habitat æstate ad alveos glareosos torrentium Caucasicorum,
autumno versus austrum migrans, arbustulis dum-
insidet, caudam motitans, inquietissima, neque tamen
timida, 7 pollices longa, inter volandum alba more
piiens, hippophæs quoque baccis vicitans, inter cujus
ramos ex herbis nidum struit; mare feminam custo-
diente & undique comitante.*

*Rostrum pedesque atri; oculi fuscæ; femina phœnicuro &
œnanthæ multum similis præter rostrum, crissum,
caudam pedesque cinerea, rectricum apice, & rectricibus
2 intermediis fuscescensibus.*

Maura. 119. M. atra, subtus alba, uropygio lateribusque colli albis,
jugulo intense ferrugineo, alarum area obliqua ex albo
lutescente, rectricibus nigris, lateralibus a basi dimi-
diato-albis. *Pallas it.* 2. p. 708. n. 17.

Moor-Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 458. n. 60.

8) Motacilla supra ex rufo fusca, subtus ex rufo alba.
*Habitat in betuletis circa Uralenses silvas & inter fluvios
Tobolin & Irtin obyiis, rubetrae magnitudine & habita,
per paria volans & sub arborum truncis, & in murum
citellorumque cuniculis nidulans.*

*Alæ basi atræ, margine griseæ; remiges fuscae, interius
albae; feminæ & aves juniores obsoletius tinctæ capite
ex fuscō & griseo nebuloso, dorso scolopaceo gaudent.*

superciliosa. 120. M. supra virescens, subtus pallida, verticis stria pallida,
superciliis flavis.

Yellow-browed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 409. n. 61.

Habitat in Russia, Pennant.

- ferruginea. 121. M. supra cinerea, subtus albida, collo ferrugineo.
 Giltthroat Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 459. n. 63.
Habitat in Russia, præsertim circa fluvium Tunguska.
 Pennant.
- cyanura. 122. M. supra ex cinereo flava, subtus ex flavescente alba,
 gula superciliisque exflavescente albis, uropygio cœruleo-
 lecente, criso albo, rectricibus ex fusco cœruleo-
 bus extus pallide cyaneis. *Pall. it.* 2. p. 709. n. 18.
 Blue-tailed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 459. n. 63.
Habitat ad hiemis usque initium in arbustis rivulos fluvios-
que a pestres obumbrantibus australioris regionis circa
Jeniseani Sibiræ, rubeculæ magnitudine & habitu.
Pectoris latera versus alas aurantia; alæ fuscæ; remiges
margine exteriori ex. flavo virentes, interiori flave-
- aurorea. 123. M. subtus fulva, vertice & cervice canis, fronte exalbi-
 da, gutture atro, dorso alisque nigris, his arca trian-
 gulari alba notatis, rectricibus fulvis, intermediis
 duabus nigris. *Pallas it.* 3. p. 695. n. 13.
 Daurian Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 460. n. 64.
Habitat ab Aprili in salicetis circa Selengam Sibiræ &
collaterales fluvios ad Sinæ usque fines frequens, etiam
in pagis, phœnicuri magnitudine, sed procerior.
- striata. 124. M. nigro-striata, supra cinerea, subtus alba, vertice
 nigro, genis niveis.
 Blackpoll Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 401. n. 290 *Lath.*
syn. II. 2. p. 460. n. 65.
Habitat in Noveboraco, & æstate in insula Japonæ terre.
Teætrices alarum & remiges primores atræ, illæ fasciis
duabus albis; remiges secundariæ margine albæ; rec-
trices atræ, extimæ ad apicem macula alba notatae.
- incana. 125. M. capite, colli lateribus & teætricibus caudæ superiori-
 bus griseis, remigibus rectricibusque atris, margine
 griseis, gula aurantia, mento & pectore flavis, abdo-
 mine ex albido cinereo.
 Grey-poll Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 402. n. 291. *Lath.*
syn. II. 2. p. 461. n. 66.
Habitat in Noveboraco.
Teætrices alarum fasciis duabus albis.
- flavifrons. 126. M. ex cœruleo-
 lecente grisea, subtus alba, vertice, fronte
 & teætricibus alarum majoribus minorumque inferioribus

flavis, fascia oculari nigra albo-marginata, mento & gutture nigris.

Yellow-fronted Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 404. n. 296.
Lath. syn. II. 2. p. 461. n. 67.

Habitat in Pensilvania.

Remiges primores rectricesque cinereæ; harum extimaæ albo-maculatae.

Blackburn- 127. M. vertice nigro : linea media flava, fascia oculari, & tectricibus aliarum minoribus nigris, in joribus, crinibus & rectricibus lateralibus albis, intermediis atris, colli lateribus, gula & pectoris medio flavis.

Blackburnian Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 412. n. 317. *Lath. syn.* II. 2. p. 461. n. 67.*

Habitat in Noveboraco.

mitrata. 128. M. olivacea, subtus & fronte flava, occipite & torque nigris.

Parus carolinensis torquatus. *Briss. av.* 3. p. 578. n. 16.
Mésange à collier de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 452.

Hooded Titmouse. *Catesb. Car.* t. 60.

Hooded Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 400. n. 287. *Lath. syn.* II. 2. p. 462. n. 68.

β) Motacilla supra ex virescente grisea.

Gobe-mouche citrin de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 538. pl. enl. n. 665. f. 2.

Habitat in Carolina, β) in Louisiana, carduelis magnitudine, 5 pollices longa.

Rostrum nigrum; pedes fuscii.

Calliope. 129. M. mustelina olivaceo-maculata, subtus ex flavescente alba, gula miniata linea alba nigraque cincta, loris nigris, superciliis albis. *Pall. i.* 3. p. 697. n. 17.

Ruby-throat. *Lath. syn.* II. 2. p. 463. n. 69.

Habitat in Sibiricæ orientalis a Jenisea ad Lenam densissimis salicetis, circa fluentia alpina, in summis arborum cacuminibus suavissime canora, phœnicuro major.

littorea. 130. M. supra obscure viridis, subtus ochroleuca, remigibus rectricibusque nigricantibus. *S. G. Gmelin it.* 3. p. 98. t. 19. f. 1.

Habitat ad litus maris Caspii, vernibus viditatis, canora.

- longirostris. 131. M. cinerea, subtus atra, rostro longo. *S. G. Gmelin*
it. 3. p. 100. t. 19. f. 2.
Habitat in montibus finitimi maris Caspii.
- ochrura. 132. M. capite cinereo, cervice & dorso antice atro, jugulo
 & pectore splendide nigris, abdomine flavo. *S. G. Gmelin*
it. 3. p. 101. t. 19. f. 3.
Habitat in montibus Persiae.
- obscura. 133. M. corporis pennis superioribus basi cinereis, medio
 badiis, apice nigricantibus, subtus cinerea, remigibus
 rectricibusque nigricantibus margine exteriori badiis.
Habili apud S. G. Gmelin it. 4. p. 178. & *apud Pallas* n. nord. *Beytr.* 4. p. 56.
Habitat in alpibus Persiae funamericis, lusciniæ magnitudine.
Rostrum fuscum; palpebrae subnudæ; vertex & cervix
ex cinereo fuscens; uropygium & crissum ex cinereo
alboque varium; pedes cum unguibus nigricantes.
- funamisi- 134. M. ex cinereo rufescens, mento gulaque nigris, pectore
 ca. & abdomine rufescens, penuarum apice albo, crissum
 niveo, rectricibus intermediis fulcis, lateralibus fulvis.
Habili apud Pallas n. nord. *Beytr.* 4. p. 60. & *apud S. G. Gmelin* it. 4. p. 181. 182.
Habitat in alpium Persiae funamericarum rupestribus,
suecicæ magnitudine.
Rostrum pedeque cum unguibus nigri; linea alba a basi
rostri supra oculos ad nucham ducta; remiges tecnicelque
alarum margine exteriori & apice albæ.
- murina. 135. M. murina, capite, collo caudaque nigris, stria oculari,
 abdome, & rectricum extimarum margine albis.
Murine Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 463. n. 70.
Magnitudo fringillæ domesticæ; abdominis medium nigrum.
- spinicau- 136. M. spadicea, subtus alba, vertice flavo-maculato, facie
 da. superciliisque flavis, rectricibus alarum rufis fusco-
 varii, majoribus remigibusque fuscis, cauda cuneiformi;
 rectricibus mucronatis.
Thorn-tailed Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 463. n. 71. t. 5.
Habitat in terra del Fuego, fringillæ domesticæ magni-
tudine, ultra 6 polices longa.
Linea supra oculos ducta versus occiput rufa; axillæ albæ;
rectrices 4 media ferrugineaæ, reliqua spadiceæ apice
albæ; pedes fuscæ.

- magel- 137. M. ex flavo fusca, nigro undulata & rubro tincta, subtus lanica.
 ex cinereo flava nigricante-lineata, cauda brevi cuneiformi ex flavicante fusca rubro tincta & nigro lineata.
Magellanic Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 464. n. 72.
Habitat in terra del Fuego, 4½ pollices longa.
Pedes flavi.
- citrina. 138. M. flava, supra atro-striata, genis, gutture & pectore albis, cauda nigra apice flava.
Citrine Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 464. n. 73.
Habitat in nova Seelandia, reguli magnitudine, 3½ pollices longa.
Rostrum nigrum; cauda brevis; pedes atri.
- longipes. 139. M. dilute viridis, subtus cinerea, arcu infraoculari albo, fronte, temporibus, genis collique lateribus cinereis, crisco virescente.
Longlegged Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 465. n. 74.
Habitat in nova Seelandia, 4½ pollices longa.
Rostrum nigrum; irides ex cœrulecente cinereæ; pedes ultra pollicem longi, incarnati.
- Varia. 23. M. albo nigroque maculata, fasciis alarum duabus albis, cauda bifida.
Ficedula dominicensis varia. Briss. av. 3. p. 529. n. 69.
t. 27. f. 5.
Figuier varié de S. Domingue. Buff. hist. nat. des ois. 5.
p. 305.
Small black and white Bird. Raj. av. p. 106. n. 36.
Sloan. jam. 2. p. 309. t. 265. f. I.
Black and white Creeper. Edw. glean. t. 300.
White-poll Warbler. Arct. zool. 2. p. 402. n. 293. Lath.
syn. II. 2. p. 488. n. 114.
Habitat in insulis S. Dominici, Jamaica aliisque vicinis,
estate in Pensilvania, & Noveboraco, 4½ pollices longa.
Rostrum atrum; vertex albus; tempora nigra, fruis ducibus
albis; teatrices alarum nigrae; remiges rectricesque nigrae-
cantes margine griseæ, laterales intus albidae; pedes ex
virescente fusi, unguibus flavicantibus.
- Capensis. 24. M. fusca subtus albida, fascia pectorali fusca, superciliis albis, rectricibus lateralibus oblique albis.
Motacilla Capitis bonæ spei. Briss. av. 3. p. 476. n. 43.
t. 25. f. 3.

AVES PASSERES. Motacilla.

Bergeronnette du Cap de bonne espérance. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 273. pl. enl. n. 28. f. 2.*

Cape Wagtail. *Lath. syn. II. 2. p. 402. n. 8.*

Habitat ad Caput bonæ spei, albae magnitudine.

Rostrum pedetique atri; remiges atræ, margine griseæ; cauda nigra.

icteroœ-25. M. nigra, subtus albida, pileo luteo, fascia oculari nigra, phala. duabus alaribus flavis.

Ficedula canadensis icterocephala. *Briss. av. 3. p. 517. n. 64. t. 17. f. 2.*

Figuier à tête jaune de Canada. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 299.*

Figuier de Mississippi. *Buff. pl. enl. n. 731. f. 2.*

Quebec Warbler. *Arct. zool. 2. p. 408. n. 305. Lath. syn. II. 2. p. 484. n. 109.*

Habitat per æstatem in Americæ septentrionalis fruticibus, præsertim junipero virginiana & caroliniana, hippolaide minor, 4½ pollices longa.

Rostrum pedetique fusci; inter rostrum & oculos macula trigona nigra ingens, infra oculos alba; corpus supra nigrum, pennis margine ex flavicante viridibus; remiges rectricesque atræ, margine olivaceæ & albide, extimæ intus a medio ad apicem ochroleucæ.

dominica. 26. M. cinerea subtus alba, macula ante oculos lutea, pone alba, infra nigra.

Ficedula dominicensis cinerea. *Briss. av. 3. p. 520. n. 65. t. 27. f. 3.*

Muscicapa e cæruleo, cinereo, fusco, luteo varia. *Raj. av. p. 186. n. 37.*

Figuier cendré à gorge jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 300.*

Blue and ashcoloured Muscicapa. *Sloan. jam. 2. p. 310. n. 44.*

Jamaica Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 485. n. 110.*

Habitat in insul s Jamaica & S. Dominici, 4½ pollices longæ.

Rostrum pedetique fusci; jugulum & lora flavæ; rectrices alarum fuscae, fusciis duabus albis; remiges rectricesque ex cinereo fuscae, marg ne griseæ, extimæ 2 intus prope apicem macula a. b. à notata.

cincta. [27. M. cinerascens, subtus alba, vertice fascia que abdominali lutea, pectori fusco-maculato.

Ficedula canadensis cinerea. *Briss. av. 3. p. 524. n. 67. t. 27. f. 1.*

Figuier à ceinture. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 303.
 Belted Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 408. n. 306. *Lath. syn.*
 II. 2. p. 487. n. 112.
Habitat in Canada, atricapillæ magnitudine, 5 pollices longa.
Rostrum nigrum; supercilia alba; orbitæ, fasciæque alarum
albæ; remiges fuscæ, margine griseæ; rectrices caudæ
superiores flavæ; rectrices nigricantes, margine cinereæ,
extimæ intus prope apicem albæ; pedes fuscæ.

- madagaf- 128. M. viridescens, subtus albida, gula anoque flavis,
 carientis. palpebris albis.
Ficedula madagascariensis minor. *Briss. av.* 3. p. 498. n.
 54. t. 28. f. 2.
 Cheric. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 279.
 White-eyed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 475. n. 91.
Habitat gregaria in insula Franciæ & Madagascar, audax,
trochili magnitudine, vix 3 $\frac{3}{4}$ pollices longa.
Rostrum ex griseo fuscum; remiges fuscescentes, margine
olivaceæ; rectrices intermedia olivaceæ, laterales
fuscae, margine olivaceæ; pedes cinerei.

- borbo- 140. M. ex griseo fusca, subtus ex flavicante sordide grisea,
 nica. remigibus rectricibusque fuscis, margine ex griseo fuscis.
Ficedula borbonica. *Briss. av.* 3. p. 510. n. 60. t. 18. f. 3.
 Petit Simon. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 280.
 Figuier de l'île de Bourbon. *Buff. pl. enl.* n. 705. f. 2.
 Bourbon Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 475. n. 92.
Habitat gregaria in insulis Bourbon & Madagascar, mada-
gascariensis magnitudine, fructibus quoque tenerioribus
viditans, Septembri in arboribus solitariis ex r'antis sicca-
tis nidum struens, pilis sternens, & ova 3 cæ. ilea pâriens.

- mauri- 141. M. ex cæruleo grisea, subtus alba, remigibus rectri-
 ciua. busque nigris, margine albis.
 Figuier bleu. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 282.
 Figuier de l'île de France. *Buff. pl. enl.* n. 705. f. 1.
 Maurice Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 476. n. 93.
Habitat in insula Franciæ, borbonicæ magnitudine, 3 $\frac{1}{4}$
pollices longa.
Rostrum nigricans; pedes cærulescentes.

- livida. 142. M. ex cæruleo grisea, crisco albo, rostro pedibusque
 plumbeis, remigibus nigricantibus margine albis,
 rectricibus nigris: extimus duabus albis.

AVES PASSERES. Motacilla.

Figuier bleu de Madagascar. *Buff. pl. enl. n. 705. f. 3.*
 Madagascar Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 476. n. 94.*
Habitat in Madagascar, borbonicæ magnitudine, 4½ pollices longa.
Cauda ultra 1½ pollices longa.

flavescens- 143. M. fusca, subtus flavescens, temporibus albidis, rectricibus aequalibus remigibusque margine ex rufo fuscis.
 Figuier du Sénégal. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 282. pl. enl. n. 582. f. I.*
 Citron-bellied Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 477. n. 95.*
 β) Motacilla subtus ex rubescente flavescens.
 Figuier à ventre jaune du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 582. f. 3.*
Habitat ad fluvium Senegal, 4½ pollices longa.
Rostrum pedesque atri.

undata. 144. M. nigra, pennarum margine rufo, subtus alba, uropygio rufo, cauda cuneiformi, rectricibus remigibusque fuscis, margine ex rufo albis.
 Figuier tacheté du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 582. f. 2.*
 Undated Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 477. n. 96.*
Habitat ad fluvium Senegal, 4 pollices longa.
Rostrum nigrum; pedes atri.

fuscata. 145. M. fusca, subtus grisea, cauda aequali longa.
 Figuier brun du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 584. f. 1.*
 Dusky Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 477. n. 97.*
Habitat ad fluvium Senegal, hippolaidis magnitudine, 6 pollices longa.
Rostrum atrum; pedes flavi.

subflava. 146. M. fusca subtus alba, cauda cuneiformi.
 Figuier blond du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 584. f. 2.*
 Flaxen Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 478. n. 98.*
 β) Motacilla subtus grisea.
 Figuier à ventre gris du Sénégal. *Buff. pl. enl. n. 584. f. 3.*
Habitat ad fluvium Senegal, 4½ pollices longa, fuscata minor, cauda etiam breviori.
Rostrum atrum; pedes flavi.

aurocapilla- 29. M. olivacea, subtus alba, vertice aureo, superciliis nigris, pectorale nigro maculato.
Eicedula pensylvanica aurocapilla. Briss. av. 3. p. 504.
Grivelette de S. Domingue. Buff. hist. nat. des ois. 3. p. 317. pl. enl. n. 393. f. 2.

Golden-crowned Thrush. *Arct. zool.* 2. p. 339. n. 203.
Edw. glean. t. 252. *Lath. syn.* II. 2. p. 21. n. 6.
Habitat æstate in Pensilvania, Noveboraco, hieme in insulis S. Dominici, Jamaica, &c. nidum in terra ad ripam aut collis latus australe fornacis forma ex foliis struens, siccoque gramine struens, ova 5 alba fuscō-maculata pariens, modularis magnitudine, 5 $\frac{3}{4}$ pollices longa.
Rostrum fuscum, basi incarnatum; tempora alba; pedes ex flavicante fuscī.

- Petechia. 30. M. olivacea, subtus flava rubro-guttata, pileo rubro.
Ficedula pensylvanica crythrocephalos. Briss. av. 3. p. 488.
n. 49.
Figuier à tête rouge de Pensylvanie. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 286.
Yellow Redpole. Edw. glean. t. 256.
Red-headed Warbler. Arct. zool. 2. p. 401. n. 289. *Lath. syn.* II. 2. p. 279. n. 99.
Habitat solitaria per æstatem in Pensilvaniæ dumetis, autumno discedens, atricapillæ magnitudine.
Rostrum nigrum; remiges rectricesque atræ, margine flavæ; pedes atri.
- Ulcicollis. 147. M. olivacea, subtus flavescentia, gutture & pectore fuscis marginibus ex virescente flavis, lateralibus intus flavidantibus.
Ficedula dominicensis. Briss. av. 3. p. 494. n. 52. t. 26.
f. 5.
Figuier à gorge blanche. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 287.
St. Domingo Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 479. n. 100.
Habitat in insula S. Dominici, hippolaidis magnitudine, 5 fere pollices longa.
Rostrum corneum; tempora flavescentia; pedes ex griseo fuscī; feminæ cervix ex virescente cinerea.

- Ludovicia. 148. M. olivacea, gutture & pectore rubro-maculata, flavis, abdomine ochroleuco, alarum fasciis duabus, rectricibusque duabus extimis intus ad apicem albis.
Ficedula ludoviciana. Briss. av. 3. p. 500. n. 55. t. 26.
f. 4.
Figuier à gorge jaune. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 288.
Louisiane Warbler. Arct. zool. 2. p. 407 n. 303. *Lath. syn.* II. 2. p. 480. n. 101.
Habitat in Louisiana & insula S. Dominici, regulo parum major, 4 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

AVES PASSERES. Motacilla.

Rostrum fuscum subtus griseum ; remiges ex nigricante fuscæ , margine ex cæruleo griseæ ; pedes cinerei ; feminæ pectus non maculatum.

chloro- 149. *M. olivacea , subtus ochroleuca , capite cinereo olivaceo leuca vario , rectricibus alarum majoribus rectricibusque fuscis , margine ex flavicante viridibus.*

Ficedula dominicensis minor . Briss. av. 3. p. 496. n. 53. t. 26. f. 2.

Figuier vert & blanc . Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 289. Green and white Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 480.

n. 102.

Habitat in insula S. Dominici , hippolaide minor , 4½ pollices longa.

Rostrum corneum ; cauda subbifurca ; rectrices laterales flavo-variae ; pedes ex griseo fusi.

auricollis. 150. *M. olivacea , subtus aurantia , abdomine flavescente , crasso albido , rectricibus alarum majoribus & rectricibus intermediis cinereis , lateralibus intus albis , extus & apice nigris.*

Ficedula canadensis major . Briss. av. 3. p. 508. n. 59. t. 26. f. 1.

Figuier à gorge orangée . Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 290. Orange-throated Warbler. Arct. zool. 2. p. 408. n. 304. Lath. syn. II. 2. p. 481. n. 103.

Habitat in Canada , atricapillæ magnitudine , ultra 5 pollices longa.

Mandibula superior fusca , inferior albida ; remiges fuscæ , margine cinereæ ; pedes grisei.

maculosa. 151. *M. olivacea nigro-maculata , capite remigibusque cinereis , abdomine , crasso alarumque fasciis duabus albis , gula , uropygio & pectore nigro-maculato flavis.*

Ficedula pensylvanica nævia . Briss. av. 3. p. 502. n. 56.

Figuier à tête cendrée . Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 291. Yellow-rumped Flycatcher. Edw. glean. t. 255.

Yellow-rumped Warbler. Arct. zool. 2. p. 400. n. 288.

Lath. syn. II. 2. p. 481. n. 104.

Habitat in Pensilvania , hippolaidis magnitudine.

Rostrum pedesque fuscæ ; remiges margine albæ ; rectrices intermediae nigrae , laterales nigricante macula intus in medio alba.

fusces- 152. *M. fuscescens , subtus ex nigricante & rufo-griseo varia-*

rostro , gula fascia que oculari fusca.

Ficedula jamaicensis . Briss. av. 3. p. 512. n. 61.

Figuier brun. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 292.
 Worm-eater. *Sloan. jam.* p. 310. n. 65. t. 265. f. 2. *Raj.*
av. p. 186. n. 38.
 Brown-throated Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 482. n. 105.
Habitat in Jamaica, *hippolaidis magnitudine*, 5 pollices
longa.

tigrina. 153. M. fusca, pennarum margine olivaceo, subtus uropygioque
flava, abdomine inferiori sordide ochrolenco, litura pone
oculos rufa, rectricum remigumque margine olivaceo.
Ficedula canadensis fusca. *Briss. av.* 3. p. 515. n. 63. t. 27. f. 4.
 Figuier tacheté de jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 293.
 Spotted yellow Fly-catcher. *Edw. glean.* t. 257.
 Spotted yellow Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 407. n. 302.
Lath. syn. II. 2. p. 482. n. 106.

β) Ficedula dominicensis fusca. *Briss. av.* 3. p. 513. n. 62.
t. 28. f. 5.

Habitat in Canada, β) in insula S. Dominici, *hippolaidis magnitudine*, 4½ pollices longa.

Rostrum atrum; collum & pectus maculis nigricantibus
(β. fuscis) varium; tectrices alarum majores fascia alba
(in β. nulla); cauda subfuscata, rectricibus duabus
extimis intus prope apicem albis; pedes fuscii.

virens. 154. M. olivacea, gutture nigro, pectore, colli capitisque lateribus flavis, abdomine, criflo & alarum fasciis duabus albis, remigibus rectricibusque cinereis, tribus extimis intus albo variis.

Ficedula pensylvanica gutture nigro. *Briss. av. app.* p. 104.
n. 77.

Figuier à cravatte noire. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 298.
 Black-throated green Fly-catcher. *Edw. glean.* t. 300.
 Green Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 404. n. 297. *Lath. syn.*
 II. 2. p. 484. n. 108.

Habitat Aprili in Pensilvania, hippolaidis magnitudine.
 Rostrum nigrum; hypochondria ex albo nigroque varia;
 tectrices alarum minores olivacea, reliqua cinerea,
 apice albæ; remiges margine albæ; pedes fuscii.

dumeto- 31. M. cinereo-fusca, capite cærulecente, gula pectoreque
 rum. *Kram. el.* p. 377. n. 19. *Georg. it.* p. 174.

White-breasted Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 447. n. 41.
Habitat in Germania & Russia.

cinnamo- 32. M. cana, subtus coccinea, gula nigra, remigibus
 mea. quatuor primis basi rubris.

AVES PASSERES. Motacilla.

Cinnamom Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 447. n. 41.
Habitat in Zeylon, erithaco simillima.

*Mari macula alarum rubra; rectrices nigrae, intermediae
 4 latere oblique rufae.*

nigrirostris. 155. M. ex olivaceo fusca, loris gulaque ex rufo flavis, pectore
 rufo nigricante-maculato, abdomine albo, rectricibus
 alarum apice ex rubescente albis, remigibus margine
 flavicantibus, rectricibus acutis: extimis albis.

Black-jawed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 447. n. 43.

*Longitudo 7 pollicum; rostrum nigrum, basi pallidum;
 ad utrumque mandibulae latus stria nigricans; pedes ex
 flavo fuscantes.*

lutescens. 156. M. ex ferrugineo fusca, subtus ex rufescente alba, fronte
 mentoque ex atro lutescentibus, macula aurium rubra,
 pectore atro-maculata.

Buff-faced Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 448. n. 45.

Longitudo pollicum 6; rostrum atrum; pedes fuscantes.

borealis. 157. M. viridis, subtus flava, fronte, gula temporibusque
 ferrugineis, canda rotundata: rectricibus lateralibus
 apice albis.

Rufty-headed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 448. n. 44.
Habitat in Camischatca, 5 pollices longa.

Rostrum pallidum; pedes atri; tinctus corporis olivaceus.

camtschat- 158. M. fusca, subtus dilutius, abdominis medio albo:
 kensis. fronte, genis, &c mento dilute ferrugineis.

Longbilled Warbler. *Arct. zool.* 2. p. 420. O.

Habitat in Camtschatca, modulari minor.

Rostrum praelongum, gracile.

Awatcha. 159. M. fusca, gula & pectore albis nigro-maculatis, ab-
 dominis medio lorisque albis, remigibus primoribus
 margine albis, rectricibus basi aurantiis.

Awatcha. *Arct. zool.* 2. p. 422. T.

Habitat in Camtschatca.

Caprata. 33. M. nigra, uropygio, crissio, maculaque rectricum alari albis.
 Rubetra lucionensis. *Briss. av.* 3. p. 442. n. 30. t. 24. f. 2. 3.
 Traquet de l'ile de Luçon. *Buff. hist. nat. des ois.* 3. p.
 229. pl. enl. n. 235. f. 1. 2.

Luzonian Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 451. n. 48.

Habitat in insula Luçon, rubicolæ magnitudine.

Rostrum atrum; pedes ex nigro fuscis.

Femina *supra fusca*, *subtus ex rufso fusca*; *gula albida*;
uropygium rufescens; *cauda fusca*.

- Phoenicu- 34. M. *gula nigra*, *abdomine caudaque rufis*, *capite dorsoque cano*. *Fn. suec.* 257.* *Scop. ann.* I. p. 157. n. 232. *Brünn. orn.* n. 280. 281. *Müll. zool.* p. 33. n. 278. *Georg. it.* p. 174. *Kram. el.* p. 376. n. 11. *Nozem. nederl. Vogel t.* 45. Ruticilla, *Gesn. av.* 729. *Aldr. orn.* 2. p. 746. t. 746. 747. *Briss. av.* 2. p. 403. n. 15. Codirostro. *Olin. acc.* t. 47. Rossignol de muraille. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 170. t. 6. f. 2. *pl. enl.* n. 351. f. 1. 2. Redstart. *Brit. zool.* I. n. 146. *Arct. zool.* 2. p. 416. B. *Raj. av.* p. 78. n. 5. *Will. orn.* p. 218. *Albin. av.* I. t. 50. Hayes brit. birds t. 40. *Lath. syn.* II. 2. p. 421. n. 11. Hausroetele. *Frisch ar.* t. 19. β) Ruticilla cinerea. *Briss. av.* 3. p. 406. A. *Günth. Neft.* u. *Eyer t.* 19. f. sup. Ruticilla tertia Aldrovandi. *Raj. av.* p. 78. n. 5. I. *Will. orn.* p. 218. γ) Ruticilla pectore maculato. *Briss. av.* 3. p. 407. B. Rothschwaenzlein. *Frisch av.* t. 20. δ) Motacilla (Titys) remigibus nigricantibus, rectricibus rufis: intermediis pari nigro, extrosum rufescente. *Fn. suec.* I. n. 227. Silvia Titys. *Scop. ann.* I. p. 157. n. 233. Gartenrothschwanz. *Günth. Neft.* u. *Eyer. t.* 31. f. inf. *Habitat in Europa*; non raro in domibus ipsis, migratoria, canillans, aliarum quoque avium vocem imitans, rubecula minor, $5\frac{1}{4}$ pollices longa, caudam frequenter motitans, nidum ex muscis in murorum aut arborum cavis struens, & pilis plumisque sternens, ova cærulea 4-5 modularis ovis similia, at longiora pariens. Rostrum, genæ & pedes nigra; frons & abdomen alba; uropygium, pectus & rectrices laterales rufæ, intermediæ fuscae; alæ fuscae; seminæ vertex & dorsum ex cinereo grisea; mentum album.

- Gibralta- 160. M. cana, fronte, temporibus gulaque nigris, occipite et rientis. abdome inferiori albis, uropygio caudaque aurantiis, rectricibus intermediis fuscis. Ruticilla gibraltariensis. *Briss. av.* 3. p. 407. n. 16. Rossignol de muraille de Gibraltar. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 177.

AVES PASSERES. Motaçilla.¹

Grey Redstart. *Edw. av. t. 29. Lath. syn. II. 2. p. 422. n. 12.*
Habitat circa Gibraltarium, rubecula magnitudine.
Rosum pedesque fuscæ; remiges ex griseo fuscæ, margine
albæ; rectrices laterales prater extimam apice fuscæ.

Erythacus. 35. M. dorso remigibusque cinereis, abdomine rectricibusque
 rufis: extimis duabus cinereis. *Fn. suec. 258.**

Phœniculus. *Gesn. av. 3. p. 409.*

Phœnicurus alter. *Aldr. orn. 2. p. 748.*

Phœnicurus torquatus. *Briß. av. 3. p. 411. n. 18.*

Rouge-queue à collier. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 180.*

Red-tail. *Raj. av. p. 78. n. 5. 2. Will. orn. p. 218. c. 7. 2.*

Lath. syn. II. 2. p. 425. n. 14.

Grey Redstart. *Arct. zool. p. 417. C.*

Rotischwenzel. *Frisch av. t. 20.*

b) Phœnicurus. *Briß. av. 3. p. 409. n. 17.*

Habitat in Europæ silvis, rubecula paulo major, caudam
eius more frequenter movens, vix canora, versus finem
æstatis pinguis & sapida, vermis quoque vicitans, in
dumetis humilioribus ex musco extus, ex lana plumisque
intus nidum struens, & ova 5-6 alba, griseo varia parientes.

Rostrum nigricans; corpus supra griseum; inter rostrum &
 oculos (mari) macula exilis fusca; uropygium & cauda
 rufa, rectricibus intermediis (mari) fuscis; corpus subtus
 ex albido griseum, ex rufescente varium, juguli (in mare)
 arcu fuso, ferri equini specie, parte concava sursum
 versa; rectrices caudæ & inferiores alarum rufescentes;
 maiores alarum remigibusque ex griseo fuscæ, margine
 rufescentes.

gujanen- 161. M. grisea, subtus alba, alis caudaque longa rufis.
 sis. Rouge-queue de la Guyane. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p.*
186. pl. enl. n. 686. f. 2.

Gujana Red-tail. *Lath. syn. II. 2. p. 426. n. 16.*

Habitat in Guiana, 6½ pollices longa.

Rostrum pallidum; pedes pallide incarnati.

atrata. 162. M. nigra, vertice plumbeo, remigibus atris: secundariis
 margine exteriori albis, rectricibus rufis: intermediis
 duabus atris.

Black Red-tail. *Lath. syn. II. 2. p. 426. n. 16.*
Longitudo pollicum 6; dorsi pennæ margine ex atro fuscæ.

Guira. 36. M. viridis, subtus lutea, genis gulaque nigris linea lutea
 cinctis.

Sylvia brasiliensis viridis. Briss. av. 3. p. 533. n. 71.
Guira-guaiu-beraba. Marcgr. bras. 212. Raj. av. p. 83.
n. 10. Will. orn. p. 239. t. 41. Edw. glean. t. 351.
f. 2.

Guira-beraba. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 342.

Guira-Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 505. n. 142.

Habitat in Brasilia, carduelis magnitudine.

Rostrum atrum, subtus incarnatum; facies nigra; linea supraocularis flava, per utrumque colli latus producata;
remigum apex, pedesque fuscus.

37. M. pectore ferrugineo fascia cærulea, restringibus fuscis
 versus basin ferrugineis. *Fn. suec. 259.* Georg. it. p. 174.*
 Motacilla pectore cæruleo: macula flavescente albedine
 cincta. *Fn. suec. I. n. 220.*

Cyanecula. Briss. av. 3. p. 413.

Phœnicurus pectore cæruleo. Frisch. av. 3. t. 19. f. 3. 4.

Gorge bleue sans tache blanche. Buff. pl. enl. n. 610. f.
I. 2. 3.

Gorge-bieue. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 206 t. 12.

Blue throated Redstart. Edw. av. t. 28.

Blue throated Warbler. Arð. zool. 2. p. 417. E. Lath.
syn. II. 2. p. 444. n. 39.

Wegfleklín. Raj. av. p. 78. A. 5. n. 3. Will. orn. p. 219.

Wydengykerlin. Gefn. av. 796.

b) *Cyanecula gibraltariensis. Briss. av. 3. p. 416. n. 20.*

β) *Motacilla macula pectoris argentea.*

Gorge-bleue à tache blanche. Buff. pl. enl. n. 361. f. 2.
Habitat in Europæ & Sibiriæ alpinis, & subalpinis salicibus,

alnis, ad aquam crescentibus, Aprili ante solis ortum &
occasum quaterno særissime numero, rubeculae magnitudine & habitu, cantu lusciniam emulans, quamvis minus
alto, in salicibus & gramine nidificans, non migrans.

Supercilia ex rufa alba; guttura cæruleum, fascia nigra
sibutus terminatum; abdomen & crissum exalbidum:
Feminæ gula alba, fascia lata cærulea, alteraque
coniuga nigra terminata.

38. M. supra cærulea, subtus tota rubra, abdomine albo.
Rubecula carolinensis. Briss. av. 3. p. 423.

Avis cærulea. Kalm. it. 3. p. 30.

Rouge-gorge bleue de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois.
5. p. 212. pl. enl. n. 390. f. I. 2.

Blue Bird. Catesb. Car. I. t. 47.

Blue Redbreast. Edw. av. t. 24.

Blue Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 446. n. 40.

AVES PASSERES. Motacilla.

- Blue-backed Redbreast. *Arct. zool.* 2. p. 398. n. 281.
Habitat gregaria in insulis Bermudis & aestate in America Septentrionali, in terra, ephemeras aliisque insectis viuentans, quae in zeæ, miliique culmis conquirit, volent pernix, voce lugubris, in cavis arboribus nidificans, rubecula major, 5 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
- Rostrum nigricans; pedes nigri; feminæ remiges secundarie margine albae.
- fulicata.* 39. M. nigro-violacea, crisco castaneo, macula tectorum alba.
- Rubetra philippensis. *Briff. av.* 3. p. 444. n. 31. t. 23 f. 2.
- Traquet des Philippines. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 230. pl. enl. n. 185. f. 1.
- Sooty Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 451. n. 49.
Habitat in insulis Philippinis, capratae magnitudine, 6 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
- Rostrum pedesque fuscum.
- cayana.* 40. M. cærulea, capistro, humeris, alis caudaque nigris.
Sylvia cayanensis cærulea. *Briff. av.* 3. p. 533. n. 72. t. 28. f. 1.
- Elotototl. *Hern. mex.* 54. *Raj. av.* p. 170 n. 4.
- Pitpit bleu de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 339. pl. enl. n. 669. f. 2.
- Cayenne Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 502. n. 138.
- β) Motacilla capite cæruleo.
- Blue Manakin. *Edw. glean.* t. 263.
- γ) Pitpit bleu de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 669. f. 1.
Habitat in Guiana. 4 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
- cyanoce.* 163. M. viridis, capite & tectoribus alarum superioribus griseis, phala. cæruleis, gula cana, remigibus fuscis marginé viridibus.
- Sylvia viridis. *Briff. av.* 3. p. 531. n. 70. t. 28. f. 4.
- Pitpit vert. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 338.
- Blue-headed Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 503. n. 139.
Habitat in Cayenna, hippolaidis magnitudine, 4 $\frac{3}{4}$ pollices longa.
- Rostrum fuscum; pedes grisei.
- lineata.* 164. M. subtus cærulea, linea alba a pectore ad crissum producita lutescente, verticis macula longitudine & fronte cæruleis.
- Pitpit à coiffe bleue. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 342.
- Blue striped Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 504. n. 140.
Habitat in Cayenna.

Rostrum pedesque nigri; color cæruleus a fronte ad dorsum productus.

Cyanea. 165. M. ex cæruleo nigra subtus alba, capite pennis laxis longisque turgido, fronte, genis & torque splendidissime cæruleis. *Ellis narrat. p. 22.*

Superb Warbler. *Lath. syn. II. 2. p. 501. n. 137. t. 53.*

♂) Motacilla capite colloque penitus cæruleis.

Gobe-mouche à tête bleue de l'île de Luçon. *Sonner. it. p. 58. t. 27. f. 1.*

Habitat in terra van Diemen, ♂) in insula Manilla, 5½ pollices longa.

Caput præter partes cæruleas nigerrimum; rostrum & fascia ocularis nigra; mentum ex atro cæruleum; remiges atreæ; cauda cuneiformis; pedes fuscæ, unguibus nigris.

Velia. 41. M. cærulea, ventre uropygioque fulvis.

Sylvia surinamensis cærulea. Briff. av. 3. p. 536. n. 73.
Pitpit varié. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 341.

Pitpit bleu de Surinam. Buff. pl. enl. n. 669. f. 3.

Rouge-gorge. Fermin Surin. 2. p. 194?

Red-bellied blue Bird. Edw. av. t. 22. Bancr. Guj. p. 182?
Red-bellied Warbler. Lath. syn. II. 2. p. 504. n. 141.

Habitat in Guiana, Cayenna, Surinamo, hippolaidis magnitudine.

Rostrum plumbeum, subtus albidum; frons ex cærulecente viridis; uropygium viridi-aureum; gula jugulumque violaceum, hoc fusco varium; remiges rectricesque nigræ, margine cæruleæ; pedes cinerei.

canaden- 42. M. supra cærulea subtus alba, jugulo; remigibus rectricibusque nigris.

Ficedula canadensis cinerea minor. Briff. av. 3. p. 527. n. 68. t. 27. f. 6.

Figuier bleu. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 304.

Petit figuier cendré de Canada. Buff. pl. enl. n. 685. f. 2.

Blue Fly-catcher. Edw. glean. t. 252.

Black-throated Warbler. Arct. zool. 2. p. 399. n. 285.
Lath. syn. II. 2. p. 487. n. 113.

Habitat æstate in Pensilvania, cinerea minor, 4½ pollices longa.

Rostrum & tempora nigra; corpus subtus albidum; cauda subfurcata ex cinerea cærulea; rectrices 3 extinæ intus bafi & apice albae; 4, 5 apice, remiges primores apice albae.

cærulea. 43. M. supra cærulea, subtus alba, alis caudaque nigris
Ficedula pensilvanica cinerea. Briss. av. app. p. 107. n. 77
Figuier gris-de-fer. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 309.
Little blue grey Fly-catcher. Edw. glean. t. 302.
Cærulean Warbler. Ard. zool. 2. p. 405. n. 299. Lat. syn. II. 2. p. 490. n. 117.

β) *Motacilla cærulea, capite nigro.*
Figuier à tête noire de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 704. f. 1
*Habitat æstate in Pensilvania, hippolaidis magnitudine,
nidum cylindricum supra apertum in dichotomia arborum
ex tenera lanugine, extus ex muscis & lichenibus struens
& pilis equinis sternens.*
*Rostrum nigrum, mandibulæ inferioris basi rubescente, linea
(mari) a rostro ad occiput nigra; alæ ex cinereo fusco;
remiges marginé interiori albæ; restrictes longiusculæ,
extimæ albæ, reliquæ ex cinereo cæruleæ, 5, 5 apic.
albæ.*

Cyana. 166. M. tota cyanea, subtus nivea, striga a rostro ad alas attra
Pall. it. 3. p. 697. n. 18.

*Habitat rario vere in extremis Dauuriæ campis inter
Ononem & Argunum, calliopæ magnitudine, currucæ
habitu, cæruleæ affinis, quæ tamen superciliis atris
& redribus lateralibus albis differt.*

arundii- 167. M. supra olivaceo-fusca, subtus albida, loris & orbicu
lacea.
*fusco-albescientibus, angulo carpi subtus luteo-fusco;
cauda subcuneata fusca, plantis luteo-virescentibus.*
Lightfoot act. angl. 1785. I. p. 8. t. I.

*Habitat ad fluvium Coln prope Uxbridge & alibi in Anglia
reguli magnitudine, ad 7½ pollices longa, nidum inter
3-4 arundines, quarum culmi latera ejus quasi trans-
figunt, extus ex siccis graminum culmis, intus ex paniculis
floriferis arundinis, aut marcido gramine pauciisque peili
equinis struens, & 4 utplurimum ova pariens exalbida
olivaceo-maculata.*

*Rostri mandibula superior cornea, inferior incarnata; fau
aurantia; mentum album; pedes dilute olivacei.*

Sibilla. 44. M. nigricans, subtus alba, pectore rufō, macula alarum
alba.
Rubetra madagascariensis. Briss. av. 3. p. 439. r. 28. t. 24. f. 4
Traquet de Madagascar. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 231.

*Habitat in Madagascar, suavissime canora, rubicolæ affinis,
sed paulo major.
Dorsi pennæ, tectricesque alarum margine mustelinæ.*

- Rubecula. 45. M. grisea, gula pectoraque ferrugineis. *Fn. suec.* 260.*
*Scop. ann. I. n. 231. Kram. el. p. 376. n. 13. Brünn.
orn. n. 283. Müll. zool. n. 276. Nozem. nederl. Vogel t. 47.*
 Rubecula I. *Erithacus. Gesn. av. p. 729. t. 730. Aldr. orn.
2. p. 741. t. 742. Briss. av. 3. p. 418. n. 21.*
 Petti-rostro. *Olin. ucc. t. 16.*
 Rouge-gorge. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 196. t. II.
pl. enl. n. 361. f. 1.*
 Robin Red-breasted or Ruddock. *Raj. av. p. 78. n. 3.
Will. orn. p. 219. t. 39. Alb. av. I. t. 51.*
 Red-breast. *Brit. zool. I. n. 147. Ard. zool. 2. p. 417. D.
Hayes brit. birds t. 40. * Lath. syn. II. 2. p. 442. n. 38.*
 Roetele. *Frisch av. t. 19. Günth. Neft. u. Eyer. t. 3. f. inf.*
 β) Rubecula bononiensis. *Briss. av. 3. p. 422. n. 22.
Spipota prima Aldrovandi. Raj. av. p. 80. n. 3. Will.
orn. p. 210.*

γ) Rubecula tota alba.

*Habitat in Madera & Europa, æstate in silvis, hieme prope
habitationes, alias migrans, solitaria, mansueta homi-
nique familiaris, egregie cantillans, valde pugnax, ut
non una arbor duos capiat erithacos, præter insecta alia
etiam devorans, & euonymi seminibus multum delectata;
in dumetis, interdum quoque ad ædificiorum partes re-
motiores ex siccatis foliis, pilis, muscisque nidum struens,
plumisque sternens, & ova 5-7 obscure alba rubescen-
taculata pariens, ex quibus prodeuntes pulli ad Sep-
tembrem usque nœvii.*

*Color supra ex virescente cinereus, frontis, colli & pectoris
ex rujo aurantius, abdomini, & crissi albidus, rostri,
pedum & hypochondriorum ater; rectrices angulo acuto
terminatae.*

- Troglodytes. 46. M. grisea, alis nigroque cinereoque undulatis. *Fn. suec.
261. * Scop. ann. I. n. 239. Kram. el. p. 373. n. 20.
Brünn. orn. p. 72. n. 234. Müll. zool. p. 33. n. 279.
Nozem. nederl. Vogel t. 58.*
 Regulus. *Briss. av. 3. p. 425. n. 24.*
 Passer troglodytes. *Gesn. av. 651. Aldr. orn. 2. p. 654. t. 42.*
 Reattino. *Olin. ucc. t. 6.*
 Roitelet. *Buff. pl. enl. n. 651. f. 2.*

AVES PASSERES. Motacilla.

Troglodyte. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 352. t. I.
 Wren. *Brit. zool.* 1. n. 154. *Arct. zool.* 2. p. 414. n. 322.
Raj. av. p. 80. n. 11. *Will. orn.* p. 229. t. 42. *Albin. av.*
 1. t. 53. B. *Hayes brit. birds t.* 38. *Lath. syn.* II. 2.
 p. 506. n. 143.

Zaunkoenig. *Frisch av.* t. 24. f. 3. *Georg. it.* p. 175.
Günth. Nest. u. Eyer t. 2.

β) *Regulus linea superciliari nulla.*

Roitelet de Buenos-Ayres. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 361.
pl. enl. n. 730. f. 2.

γ) *Regulus major, subtus ex rufescente flavus.*

Troglodyte de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 361.

Roitelet de la Louisiane. *Buff. pl. enl.* n. 730. f. 1.

Habitat in Europa & Asia, β) in vicinia fluvii Platae Americæ, γ) in Louisiana, 3 $\frac{1}{4}$ -5 pollices longa, cauda erecta incedens, per omnem annum egregie cantans, & bis quotannis aut in silvarum dumetis, truncis, vel terra, aut prope domus in murorum foraminibus, &c. ovali foramine unico apertum nidum extus ex muscis, intus ex plumis struens, & 10-18 ova alba parumper rubescente-maculata pariens.

Rostrum ex atro fuscum; caput, collum & dorsum spadiceum, hoc lineis nigricantibus pictum; genæ exalbida rufo-variae; supercilia, guttus & pectus ex rufescente alba; abdomen fuscescens lineis fuscis varium; remiges alternatim rubescentes & nigrae; pedes fuscescentes: Cauda rotundata fasciis transversis fuscis.

furva. 163. M. tota fusca, dorso, alis caudaque lineis atris.

Roitelet de Surinam. *Ferm. Surin.* 2. p. 201?

Brown Warbler. *Brown. illustr.* p. 68. t. 18. *Lath. syn.* II. 2. p. 508. n. 144.

Habitat in Surinamo, egregie cantans, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa. Rostrum pedesque ex flavicante fuscum.

Calendula 47. M. cinereo virens, linea verticali flavissima, abdomine la. alisque subtus flavelcentibus.

Calendula pensylvanica. *Briss. av.* 3. p. 584. n. 18.

Roitelet rubis. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 373.

Ruby-crowned Wren. *Arct. zool.* 2. p. 413. n. 320. *Edw. glean.* t. 254. f. 2. *Lath. syn.* II. 2. p. 511. n. 146.

β) *Regulus corona occipitis rubra.*

Habitat in America septentrionali, regulo major, & pollicem longior, in secca in pinuum truncis venans, in quibus part in instar decurrit.

Corpus

Corpus supra olivaceum, subtus ochroleucum; alarum fasciæ duæ flavicantes; remiges rectricesque fuscescentes margine pallidiores; pedes fusi: Femina linea verticis flammea nulla.

Regulus. 48. M. remigibus secundariis exteriori margine flavis, medio albis, vertice luteo. Fn. suec. 262.* Scop. ann. I. n. 240. Kram. el. p. 378. n. 21. Brünn. orn. n. 285. Müller zool. p. 33. n. 280.

Regulus cristatus. Aldr. orn. 2. p. 649.

Calendula. Briss. av. 3. p. 579. n. 17.

Fict Rancio. Olin. ucc. t. 6.

Roitelet. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 363. t. 16. f. 2.

Roitelet huppé. Buff. pl. enl. n. 651. f. 3.

Golden-crested Wren. Brit. zool. I. n. 153. Arct. zool. 2.

p. 414. n. 321. Raj. av. p. 79. n. 9. Will. orn. p. 227.

t. 42. Albin. av. 1. t. 59. f. A. Edw. glean. t. 254. f. 1.

Catesb. Car. 3. p. 13. t. 3. Hayes brit. birds t. 38.**

Lath. syn. II. 2. p. 108. n. 145.

Ochsenauge. Frisch av. t. 24. f. 4. Georg. it. p. 175.

β) Regulus cristæ parte posteriori flava.

Roitelet-mésange. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 375.

Mésange huppée de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 708. f. 2.

Habitat per omnem orbem cognitum, potissimum in quer-
cubus, inter europæas aves facile minima, & $3\frac{1}{2}$ pollices
modo longa, canora, nidum subrotundum altero latere
apertum ex muscis struens, intus lanugine sternens, &
ova 6-8 pariens.

Rostrum nigrum; crista verticis aurantia (feminæ flava)
utrinque nigro-marginata; corpus supra ex flavicante
viride, subtus ex rufo album; testrices alarum atræ
fasciis duabus transversis albis; remiges rectricesque
atræ; pedes flavi.

Trochi- 49. M. cinereo-virens, alis subtus testricibus flavescentibus,
lus. superciliis luteis. Fn. suec. 264.* Scop. ann. I. n. 238.
Kram. el. p. 378. n. 22. Brünn. orn. n. 286. Müll.
zool. n. 281.

Motacilla hispanica. Haffelq. it. p. 287. n. 52.

Regulus non cristatus. Aldr. orn. 2. p. 653. t. 654.

Afilus. Gesn. av. 223. Aldr. orn. 2. p. 657. Briss. av. 3.
p. 479. n. 45.

Pouillot ou Chantre. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 344. pl.
enl. n. 651. f. 1.

Small yellow bird. *Raj. av. p. 80. n. 10. Wil. orn. p. 228.*

Green Wren. *Albin. av. 2. t. 59. f. A.*

Yellow Wren. *Brit. zool. 1. n. 151. Arct. zool. 2. p. 413.
n. 319. Lath. syn. II. 2. p. 412. n. 147.*

Willowwren. *Hayes brit. birds t. 38.**

β) Motocilla acreedula. *Fp. suec. I. n. 237.*

ϵ nanthe fusco-lutea minor. *Raj. av. p. 186. n. 39. Sloan
jam. 2. p. 310. n. 46.*

Ficedula carolinensis. *Briss. av. 3. p. 486. n. 48.*

Figuier brun & jaune. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 295.*

Yellow Titmouse. *Catesb. Carl. I. t. 63.*

Yellow Wren. *Edw. glean. t. 278. f. 2.*

Scotch Wren. *Brit. zool. I. p. 379?*

γ) Trochilus lotharingicus, gula & superciliis albis.

Afilus major. *Briss. av. 3. p. 482. A.*

Grand Pouillot. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 351.*

Greater not-crested Regulus. *Will. orn. p. 228.*

δ) Motacilla corpore ex fusco.viridescente, pectore ferrugineo. *Hasselq. it. 286. p. 51.*

Habitat in Europa, & septentrionali Asia atque America,

β) quoque in Jamaica, migratoria, frequens in salicibus, quarum ramos infar pari percurrit, inseda pro vicetu quæstura, parum, nisi incubationis tempore canora, in cavis radicum arborum aut riparum nidum rotundum struens extus ex muscis, intus ex lana, pilis aut plumis, ovaque 5 pariens exalbida, rubescente-maculata; troglodyte paulo major, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Corpus supra dilute olivaceum subtus flavum; cauda alaque fuscae margine exflavicante virides; pedes flavigentes.

festiva. 169. M. flava, corpore supra olivaceo, remigibus recticibusque fuscis, lateralibus intus flavis.

Ficedula canadensis. *Briss. av. 3. p. 492. n. 21. t. 26. f. 3.*

Figuier tacheté. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 285.*

Figuier de la Caroline. *Buff. pl. enl. n. 58. f. 1.*

Olive-warbler. *Arct. zool. 2. p. 409. n. 307.*

Yellow-Poll. *Arct. zool. 2. p. 402. n. 292. Lath. syn. II.
2. p. 515. n. 148.*

β) Motacilla corpore supra fusco.

Figuier de Canada. *Buff. pl. enl. n. 58. f. 2.*

Habitat in Guiana, æstate in Canada, migratoria, hippslaide minor, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum pedesque nigri; collum & pectus maculis longitudinalibus rubescientibus varia.

sutoria. 170. M. tota flava minima. *Ind. zool.* t. 8.

Tailor Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 515. n. 149.

Habitat in India, 3 pollices longa, nidum ex filamentis subtilibus texens, pennis, plumulis, plantarumque pappis sternens, folioque deciduo affigens, quod vegetæ frondi denuo assuit, ova candida pariens, quæ formicarum ovis æquiparat Pennant.

caffra. 50. M. olivacea, gula caudaque ferruginea, superciliis albis, *Mantiss. pl. alt.* p. 527.

Caffarian Warbler. *Lath. syn.* II. 2. p. 426. n. 17.

Habitat ad Caput bonæ spei, albæ magnitudine.

Uropygium ferrugineum; pectus & abdomen albida; remiges fuscæ; rectrices & quales; laterales apice, intermediae totæ fuscæ; lora nigra.

gularis. 171. M. supra ferruginea subtus alba, gula, alis caudaque nigris. *Miller on var. subj.* t. XXX. C.

Habitat in America australi.

flavicaudata. 172. M. olivacea subtus alba, vertice & uropygio cinereis, alarum area & rectricibus lateralibus flavis apice fuscis, intermediis totis fuscis.

Yellow-tail Fly-catcher. *Edw. glean.* t. 257.

Yellow-tail Warbler. *Arch. zool.* 2. p. 406. n. 301.

Habitat in America, migratoria.

Tsche- 173. M. supra nigricans, subtus ferruginea, capite atro, cantschia. nucha albicante, torque & macula alarum oblonga albis, dorso nigro. *Lepechin it.* 2. p. 186.

Habitat in Sibiria.

Melano- 174. M. ex cærulecente cinerea, subtus flava, loris & pe. gutture nigris, superciliis & rectricibus utrinque tribus lateralibus albis, præter extimas margine exteriore nigris. *Pallas it.* 3. p. 696. n. 16.

Habitat rario circa ripas glareosas orientales Dauuriæ, habitu flavæ, sed minor, pedibus minoribus, cauda longiore. Linea alba a rictu per collum utrinque longitudinalis, cauda æqualis.

baafula. 51. M. supra cinerea subtus flava, rectrice prima tota, secunda latere interiori alba. *Mantiss. pl. alt.* p. 527. *Scop. ann.* I. n. 226.

Motacilla flava. Briss. av. 3. p. 471. n. 41. t. 23. f. 3.

Motacilla flava altera. Raj. av. p. 75. n. 3.

AVES PASSERES. Motacilla.

Bergeronnette jaune. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 268.
pl. enl. n. 28. f. 1.

Yellow Wagtail. *Alb. av.* 2. t. 58.

Grey Wagtail. *Brit. zool.* 1. n. 144. *Will. orn.* p. 238.
Edw. glean. t. 259. *Lath. syn.* II. 2. p. 398. n. 4.

b) Motacilla campestris. *Pall. it.* 3. p. 616. n. 15.

β) Motacilla javensis. *Briss. av.* 3. p. 474. n. 42. t. 25. f. 2.

Bergeronnette de Java. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 272.
Habitat in Europæ, Dauriæ, β) Javæ, humidis, ad rivos & fluvios, etiam ad Senegal, interdum gregaria, in Suecia & state tota die boves comitans, conopse calcitrantes & irritantes colligens, nidum prope aquas in terra extus ex fibris siccatis & muscis, intus ex pilis, plumis & lana struens, & 6-8 ova exalbida flavo-maculata pariens, $7\frac{1}{2}$ pollices longa.

Rostrum & pedes fuscæ; corpus supra ex virescente cinereum; tempora cinerea; mentum & gula (mari) nigra; tectrices alarum fuscæ, margine cinereæ; remiges fuscæ, secundariæ basi albae, primoribus æquales; rectrices prælongæ, mediae nigrae, margine virescentes; tertia disco alba; secunda latere interiori & apice alba.

115. PIPRA. *Rostrum* capite brevius, robustum, durum, basi subtrigonum, integerimum, apice incurvum.

Nares plurimis denudatae.

Pedes gressorii.

Cauda brevis.

Rupicola. I. P. crista erecta margine purpurea, corpore croceo, tectricibus rectricum truncatis.

Rupicola. *Briss. av.* 4. p. 437. n. 1. t. 34. f. 1.

Coq de roche. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 432. t. 20. pl. enl. t. 39. & 747. *Vosm.* t. 6.

Hoopoe hen. *Edw. glean.* t. 264.

Crested Manakin. *Gen. of birds* p. 64. t. 10.

Rock Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 518. n. 1.

Felsenhahn. *Walch. Naturf.* II. p. 1. t. 1. 13. p. 11. 17. p. 12.

β) Rupicola alis caudaque nigris.

Coq-de-roche du Pérou. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 437. pl. enl. n. 745.

Habitat in Americæ australis rupibus, earumque speluncis & fissuris, frequens in montibus Luca & Cuxuaye ad flu-

vios Oyapoc & Aprouak, columbae minoris magnitudine, 10-12 pollices longa, hominem metuens, junior tamen circumdata, fructibus minoribus videntans, moribus gallinæ similis, nidum in abditiissimis rupium recessibus ex fiscis baculis compingens, & ova 2 rotunda alba, columbinis. & qualia pariens.

Rostrum flavicans; crista ex duplice plumarum serie conflata; remiges dimidia sui parte albæ, altera fuscæ; rectrices omnes apice aurantiae; extimæ fuscæ, intus a basi ad medium aurantiae; reliquæ intus & extus a basi ad medium aurantiae, ceterum fuscæ: Pulli grisei; feminæ & mares anniculi tosi fuscæ, testicibus tamen alarum inferioribus ex rufso aurantiis.

Pareola. 2. P. crista sanguinea, corpore nigro, dorso cæruleo.

Manacus cristatus niger. Briss. av. 4. p. 459. n. 10. t. 35. f. 1.

Tije-guacu. Marcgr. bras. 312. Will. orn. p. 218.

Tijé ou grand Manakin. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 411. t. 19. f. 2.

Manakin noir huppé. Buff. pl. enl. n. 687. f. 2. & (fem.) n. 303. f. 2.

Blue-backed Manakin. Edw. glean. t. 261. f. 1. Lath. syn. II. 2. p. 520. n. 2.

Habitat in Brasilia, Cayenna, Cuba, fringillæ domesticæ magnitudine, 4½ pollices longa.

Crista plicatilis; rectrices alarum minores cæruleæ; pedes rubri: Femina tota olivacea, junior avis viridis.

Superba. 14. P. aterrima, verticis medii plumis longiusculis ex flammeo rubris, dorsi inter alas area lunata dilute cærulea, remigibus primoribus fuscescensibus. Pallas spic. 6. p. 8. t. 3. f. 1.

Aureola major, pareolæ multum affinis, & rostrum nigrum, plumæ frontis nares obtegentes; pili ad nares & oris angulos inque gula crebri; remiges primores acutæ; cauda brevis, rectricibus 10 constans; pedes cum unguibus lutei.

cristata. 3. P. crista lutea, corpore purpureo.

Manacus cristatus ruber. Briss. av. 4. p. 462. n. 12. Piciciti. Seb. mis. 1. t. 59. f. 4? Buff. hist. nat. des ois.

4. p. 426.

Serin de Surinam. Fern. Surin. 2. p. 194.

Purple Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 528. n. 14.

Habitat in Brasilia & nova Hispania, 3½ pollices longa.

Rostrum & cauda rubra.

- Rubetra. 4. *P. crista lutea*, corpore testaceo, remigibus rectricibusque cæruleis.
Manacus cristatus rufus. *Briss. av.* 4. p. 461. n. 11.
Avis americana cristata Rubetra. *Seb. mus.* I. t. 102. f. 4.
Rubetra ou oiseau d'Amérique huppé. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 425.
 Yellow Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 529. n. 15.
Habitat in Brasilia & Cayenna, $4\frac{1}{4}$ pollices longa.
Rostrum flavum; *corpus flavicans*; *gula fusca*.
- torquata. 15. *P. nigra*, capite coccineo, gutture aureo, tactricibus alarum remigibusque cæruleis.
Manacus torquatus. *Briss. av.* 4. p. 456. n. 8.
Maizi de Miacatototl. *Seb. mus.* I. p. 92. t. 57. f. 3. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 424.
 Collared Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 529. n. 16.
Habitat in Brasilia; *erythrocephalæ magnitudine*, $3\frac{1}{4}$ fere pollices longa.
Rostrum flavicans; *pedes dilute flavi*.
- grisea. 16. *P. grisea*, subtus flava, occipite cristato, tactricibus alarum majoribus rubris, remigibus caudaque ex cinereo griseis, frontis macula flava.
Manacus cristatus griseus. *Briss. av.* 4. p. 463. n. 13.
Coquaintototl, *avicula cristata*, *forma passeris*. *Seb. mus.* 2. p. 74. t. 30. f. 7. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 427.
 Grey Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 530. n. 17.
Habitus fringillæ domesticæ; *longitudo* $3\frac{1}{4}$ pollicum; *rostrum flavum*.
- albifrons. 5. *P. crista albâ*, corpore testaceo, dorso nigro.
 Demi-fin à huppe & gorge blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 335.
 White-faced Manakin. *Edw. glean.* t. 344. *Lath. syn.* II. 2. p. 530. n. 18.
- 6) *Pipra crista inæquali longiore*, corpore caudaque cinnamomeis, cauda aliisque nigris.
 Plumet blanc. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 429.
Manicus de Cayenne. *Buff. pl. ent.* n. 707. f. 1.
Habitat in America australi, $5\frac{1}{4}$, β) 6 pollices longa.
Rostrum nigrum; *crista plicatilis*, *ex pennis acutis conflata*, *cum facie & gula linea nigra circumscripta alba*; *cervix*, *dorli medium & alæ ex nigricante cinnamomea*; *reliquum corpus cum cauda ex aurantio cinnamomeum*; *pedes ex rubescente flavi*.

- erythrocephala. 6. P. nigra, capite armillisque fulvis.
Parus erythrocephalus. Syst. nat. X. I. p. 191.
Manacus aurocapillus. Briss. av. 4. p. 448. n. 4. t. 34. f. 2.
Manakin à tête d'or. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 418.
pl. enl. n. 34. f. 1.
Golden-headed Black Titmouse. Edw. av. t. 21.
Goldheaded Manakin. Gen. of. birds p. 64. t. 10. f. 2.
Lath. syn. II. 2. p. 522. n. 5.
- β) Manacus rubro-capillus. *Briss. av. 4. p. 450. n. 5.*
Avis mexicana altera. Seb. mus. I. t. 60. f. 8.
Tangarae species 2. Marcgr. bras. 215. Raj. av. p. 84.
n. 14. Will. orn. p. 244.
Manakin à tête rouge. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 418.
Habitat gregaria in Brasiliæ, Gujanæ, & novæ Hispaniæ
fulvis, etiam in zea frequens, 3 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Rostrum flavum; vertex (in β. ruber), nucha, genæ &
armillæ aurantiæ; reliquum corpus ex purpurascente
nigrum; pedes incarnati.
- Aureola. 7. P. nigra, capite pectoreque coccineis, remigibus antrosum
*macula alba. Mus. ad Frid. 2. p. 32. **
Parus Aureola. Syst. nat. X. I. p 191.
Manacus ruber. Briss. av. 4. p. 452. n. 6. t. 34. f. 3.
Avicula surinamensis. Pet. gazoph. t. 46. f. 12.
Manakin rouge. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 415. pl. enl.
n. 302. f. 2.
Red and black Manakin. Edw. glean. t. 261. f. 2.
Lath. syn. II. 2. p. 525. n. 9.
- β) Manacus aurantius. *Briss. av. 4. p. 454. n. 7.*
Manakin orangé. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 417. pl.
enl. n. 302. f. 3.
Black and yellow Manakin. Edw. av. t. 83. f. 2.
Habitat in Guiana frequens, 3 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Rostrum nigrum; caput, capistrum, collum, pectus, ab-
dominis medium rubra, in β) aurantia; alarum macula
alba; pedes cum unguibus rubri; in β) fuscæ; femina
olivacea, vertice rubra corona cincta, subtus ex oliva-
ceo flava; pulli toti olivacei, maculis tamen in capite,
gula, pectore & abdomine rubris.
- Ieucocephala. 8. P. nigra, capite albo. *Mus. Ad. Frid. 2. p. 33. **
White-headed Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 524. n. 7.
Habitat Surinami; motacillæ magnitudine, sed rostro
robustiore. Seræ ingentes circa os.

AVES PASSERES. Pipra.

- leucoca- 9. P. atra, pileo albo. *Mus. Ad. Frid.* 2. p. 33. *
 pilla. Parus Pipra. *Syft. nat.* X. I. p. 190.
 Manacus albo-capillus. *Briss. av.* 4. p. 446. n. 3. t. 35. f. 2.
 Manakin à tête blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 418.
pl. enl. n. 34. f. 2.
 White-capped Manakin. *Edw. glean.* t. 260. *Lath. syn.*
 II. 2. p. 523. n. 6.
Habitat in Brasiliæ, Gujanæ, Surinami arundinetis, egre-
gie cantans, erythrocephala minor, 3 $\frac{1}{4}$ pollices longa.
Rostrum ex griseo fuscum; corpus chalybis instar nitens;
pedes cum unguibus rubescentes.
- guttura- 10. P. nigra, gula alba.
 lis. Manacus gutture albo. *Briss. av.* 4. p. 444. n. 2. t. 36. f. 1.
 Manakin à gorge blanche. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p.
 421. *pl. enl.* n. 324. f. 1.
 Withe-throated Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 524. n. 8.
Habitat in Americæ calidioribus, 3 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
Mandibula superior nigricans, inferior alba; remigum me-
diarum nonnullæ intus albæ; pedes cum unguibus rubri.
- serena, 11. P. nigra, fronte alba, uropygio cyaneo, ventre fulvo.
 Koelreut. nov. comm. *Petrop.* II. p. 433. t. 15. f. 5.
 Manacus alba fronte. *Briss. av.* 4. p. 457. n. 9. t. 36. f. 2.
 Manakin varié. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 423.
 Manakin à front blanc. *Buff. pl. enl.* n. 324. f. 2.
 Withe fronted Manakin. *Lath. syn.* II. 2. p. 521. n. 3.
Habitat rario in Cayenna & Guiana, troglodyta mag-
nitudine, 3 $\frac{1}{2}$ pollices longa.
 Rostrum pedesque nigri; capitis pennæ basi nigræ, ceterum
cæruleæ; frontis apice albæ; crissum aurantium.
- Manacus. 12. P. nigra, subtus alba, macula cervicis alarumque albis.
 Manacus. *Briss. av.* 4. p. 442. n. 1.
 Casse-noifette. *Buff. hist. nat. des ois.* 4. p. 413.
 Manakin du Brésil. *Buff. pl. enl.* n. 302. f. 1.
 Black-capped Manakin. *Edw. glean.* t. 260. f. 1. *Lath.*
syn. II. 2. p. 521. n. 4.
- β) Pipra macula alarum nulla.
 Manakin à tête noire de Cayenne. *Buff. pl. enl.* n. 303. f. 1.
Habitat in Gujanæ potissimum sylvis, frequens, 4 $\frac{1}{4}$ pollices
longa, gregaria, agilis & inquieta, nunc in terra, nunc
in inferioribus arborum ramis, a formicis puncta vocem
edens, quasi nucis diffradiæ.
 Rostrum nigrum; pedes flavi.

minuta. 13. P. grisea, capite nigro albo-punctato. *Mus. Ad. Frid.* 2.

p. 34.

Motacilla minuta. Syst. nat. X. I. p. 189.

Little Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 526. n. 10.

Habitat in India, troglodytæ magnitudine.

Pectus flavicans lineis transversis nigris; cauda fusca; rectricum margine pallido. Maris frons lineis incarnatis, occiput lituris albis varium.

striata. 17. P. subtilis flavescens, capite superiore nuchaque nigris, singulis pennis per longitudinem stria alba notatis, remigibus atris: tertia brevissima.

Striped-headed Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 526. n. 11. t. 54.

Habitat in America australi.

Longitudo 4½ pollicum; rostrum fuscum; inter hoc & oculos macula flava; cervix & dorsum ex fuscescente cinerea; rectrices alarum fuscescentes, nonnullæ apice flavae; alæ spuriae apice albæ; cauda nigra perbrevis, rectricibus lateralibus apice albis; pedes atri.

nævia. 18. P. fusca, mento gulaque nigris, pectore, abdomine superiore, alarum fasciis duabus & rectricum, apice albis, abdomine inferiore criscoque aurantiis, pectore nigromaculato, dorso inferiore & remigibus nonnullis secundariis interioribus extus albo-variis.

Fourmilier tacheté de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 823. f. 2.

Spotted Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 527. n. 12.

Habitat in America australi, 4 pollices longa.

Rostrum atrum; pedes fuscescentes.

leucotis. 19. P. ex olivaceo & rufa varia, subtilis rufa, abdomine griseo, vertice fusco, temporibus gulaque nigris, fasciculo plumarum nivearum longiorum utrinque ad collum.

Fourmilier à oreilles blanches. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 477. pl. enl. n. 822. f. 1. 2.

White-eared Manakin. Lath. syn. II. 2. p. 527. n. 13.

Habitat in America australi, 4½ pollices longa.

Pedes fusi: Feminæ mentum & gula alba; stria viridis a basi rostris infra oculos per utrumque collilatus procedens.

atricapil- 20. P. dilute cinerea, subtilis ex griseo alba, rostro, vertice, teccribus alarum majoribus, remigibusque nigris, luis margine griseis, fronte genisque ex griseo albis.

Oiseau cendré de la Guyane. Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 430.

Manakin cendré de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 687. j. 1.

AVES PASSERES. Pipra.

Black crowned Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 532. n. 19.*
Habitat in Guiana, 6 pollices longa.
Cauda, quam congeneribus lungior, subcuneata; pedes dilute grisei.

papuen-21. *P. ex virescente nigra, subtus exalbida, pectoris litura oblonga aurantia, rectricibus intermediis brevissimis.*
*Manikor. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 431.**
*Manikot de la nouvelle Guinée. *Buff. pl. enl. n. 707. f. 2.**
*Papuan Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 532. n. 20.**
Habitat in nova Guinea, 3½ pollices longa.
Rostrum nigrum; pedes lividi.

haemor-22. *P. nigerrima, subtus alba, crissi macula rubra.*
rhoa.
*Crimson-vented Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 533. n. 21.**
Longitudo 3½ pollicum; rostrum pallidum; tectrices caudae inferiores redrcicibus fere æquales; pedes fuscii.
*Black-throated Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 533. n. 22.**
Longitudo 4 pollicum; rostrum pedesque fuscii.

nigricol-23. *P. ex cærulefcente atra, gula crisoque nigris abdomine lis.*
*Black-throated Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 533. n. 22.**
Longitudo 4 pollicum; rostrum pedesque fuscii.

capensis. 24. *P. atra, subtus ex flavicante dilute aurantia, remigium marginem pallido, alarum ex flavicante dilute aurantio.*
*Orange-bellied Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 533. n. 23.**
Habitat ad Caput bonæ spei, 4 pollices longa.
Rostrum nigrum; pedes atri.

cinerea. 25. *P. cinerea, abdomine albicante.*
*Cinereous Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 533. n. 24.**
Longitudo 3½ pollicum.

musica. 26. *P. nigra, subtus aurantia, fronte uropygioque flavis, vertice nuchaque cæruleis, mento gulaque nigris.*
*Organiste. *Buff. hist. nat. des ois. 4. p. 290. pl. enl. n. 809. f. 1.**
Evêque du Praz Louis. 2. p. 140.
*Tuneful Manakin. *Lath. syn. II. 2. p. 534. n. 25.**
Habitat in insula S. Dominici, frequens, 4 pollices longa, aucupis insidias eallide eludens, harmonico, suavi, continuo.
Rostrum pedesque atri.

116. PARUS. *Rostrum integerrimum, angustum, subcompressum, robustum, durum, acuminatum, basi setis tectum.*

Lingua truncata, setis terminata.

Digiti ad ortum usque sejuncti, posteriori ingente & robusto.

bicolor. 1. *P. capite cristato anticè nigro, corpore cinereo, subtus exalbido rufescente.* Fabr. fn. groenl. p. 123. n. 85.
Parus carolinensis cristatus. Briss. av. 3. p. 569. n. 9.
Méfange huppée de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 451.

Crested Titmouse. Catesb. Car. I. t. 57.
 Touper Titmouse. Arct. zool. 2. p. 423. n. 324 Lath.
 syn. II. 2. p. 544. n. 11.

Habitat in Americæ septentrionalis potissimum silvis, etiam in Groenlandia, majoris magnitudine, 6 pollices longus, insectis præcipue vicitans, & velociter volans.

Rostrum nigrum; crista acuta, grisea; area oculorum rufescens; remiges restrictesque margine ex rufo grisea, cauda subfurcata; pedes plumbi; abdomen feminæ album.

cristatus. 2. *P. capite cristato, collari nigro, ventre albo.* Fn. suec. 266.* Scop. ann. I. p. 162. 243. Kram. cl. p. 379. n. 2. Müll. zool. p. 34. 282.

Parus cristatus. Gesn. av. 642. f. med. Aldr. orn. 2. p. 723
 Briss. av. 3. p. 558. n. 8.

Méfange huppée. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 447. pl. enl. n. 502 f. 2.

Crested Titmouse. Arct. zool. 2. p. 427. F. Raj. av. p. 74. n. 6. Albin. av. 2. t. 57. Will. orn. p. 242. t. 43. Lath. syn. II. 2. p. 545. n. 12.

Kobelmeise. Frisch av. t. 14. f. 2. Georg. it. p. 175.
 Günth. Nest. u. Eyer. t. 5. f. sup.

Habitat in Europæ omnis, præsertim profundis, silvis, & potissimum in pinetis, solitarius, non cicurandus, 4 $\frac{1}{4}$ pollices longus, cærulei magnitudine.

Rostrum nigricans; frons & genæ albæ; crista plicatilis acuta, nigra, margine alba; mentum, gula, & macula aurium nigra; corpus reliquum ex rufo griseum subtus album; pedes plumbi.

- major. 3. *P. capite nigro, temporibus albis, nucha lutea. Fn. suec. 265. Scop. ann. I. p. 162. n. 242. Kram. el. p. 378. n. I. Müll. zool. p. 34. n. 283.*
- Parus major f. Fringillago. Raj. av. p. 73. n. I. Briss. av. 3. p. 539. n. I.*
- Parus major. Gesn. av. 640. Bell. av. 95. a. Aldrov. orn. 2. p. 713. Nozem. nederl. Vogel t. 59.*
- Grosse mésange ou Charbonnière. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 392. t. 17. pl. enl. n. 3. f. I.*
- Great Titmouse or Ox-eye. Brit. zool. I. n. 162. t. 57. f. I. Ard. zool. 2. p. 425. A. Will. orn. p. 240. 43. Albin. av. I. t. 46. Hayes brit. birds t. 38. Lath. syn. II. 2. p. 536. n. I.*
- Spernuzzola. Olin. ucc. t. 28.*
- Spiegelmeise. Frisch av. t. 13. Georg. it. p. 175.*
- Habitat in Europæ, Afriçæ, Africæ hortis, incubationis tempore in silvis, fringillæ cælibis magnitudine, 5¹/₂ pollices longa; vulgaris, quantum ætatis annum afferquens, voce monotona canens, carnem amaram exhibens, bis imo ter quotannis in arboribus cavis nidificans, ovaque 8-12 alta ferrugineo-maculata pariens.*
- Rostrum, gula & cauda nigra; dorsum & alæ olivacea; uropygium ex cæruleo griseum; abdomen ex virescente flavum; media stria nigra ad crissum usque bipartitum; remiges atræ, margine griseæ; testrices alarum majores apice, rectrices extimæ extus albæ, reliqua extus ex cæruleo griseæ; pedes plumbati.*
- ignotus. 15. *P. ex flavo viridis, gula flava, pectore flavo, badio-maculato, abdomine cæruleo, crisco flavicante. Brünn. orn. bor. p. 73.*
- Norway Titmouse. Lath. syn. II. 2. p. 536. n. 2.*
- Strömian Titmouse. Ard. zool. 2. p. 427. B.*
- Habitat in Norwegia.*
- Rostrum nigrum, subtus flavum; cauda furcata; rectrices intermediae virescentes, extimæ extus albæ; pedes nigri, ungue posteriori anterioribus ter longiori.*

Peri species fertilissimæ, ut uno partu 18-20 ova edant; seminibus, fructibus, infusis, paucæ carne ipsa, plures cerebro aliarum avium visitant, quibus mortuis cranium diffingunt, inquietæ, nequaquam timidæ, ut aves se debilitores sèpius occidunt, aliquæ ut aves se triplo majores adgrediantur; Vox plurimia ingrata.

Cyanus. 16. *P. corpore supra pallide cærulecente, subtus niveo, uropygio & vertice ex cano albidis, cervicis albæ fascia lata, humeris, tectricibusque cauda cæruleis. Pall. nov. comm.*

Petrop. 14. p. 588. t. 23. f. 2. Falck it. 3. p. 407. t. 31.

Parus dorso dilute cæruleo, inferne albus, capite albo, tænia ad oculos & medio abdomine macula oblonga ex atro cæruleis, fascia alarum media alba. Lepechin nov. comm.

Petrop. 14. p. 498. t. 13. f. 1.

Parus cæruleus major. Briss. av. 3. p. 548. n. 3.

Parus indicus. Aldr. orn. 2. p. 714. t. 715.

Grosse mésange bleue. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 455.

Azure Titmouse. Arct. zool. 2. p. 426. C. Lath. syn. II.

2. p. 538. n. 3.

Habitat in Russia & Sibiria, ad Volgam aliasque fluvios, præcipue in salicetis, cæruleo major, ultra 5 pollices longus.

Rostrum brevius & crassius, quam congeneribus; lingua cartilaginea biloba, lobis singulis 3-5 setis ciliatis; plumæ laxæ, mollissimæ, rarae, ut avicula erigere eas pro lumen posse; lora angusta nigra, ultra oculos continuata in ræniolam ex cæruleo nigricantem utrinque descendente in cervicis fasciam; sterni macula ex fusco nigricans; alulae & tectrices alarum nigricantes, extus cyaneo perfusæ; utræque, tectrices caudæ & remiges secundarie apice albæ, primores fuscae extus cyaneo perfusæ, interiori margine & versus apicem utrinque albæ; cauda longiuscula rotundata; rectrices mediae ex nigro cæruleæ, apice extus albæ.

*america- 4. *P. cærulescens, temporibus, pectore dorsoque flavescens, hypochondriis purpurascensibus.**

Ficedula carolinensis cinerea. Briss. av. 3. p. 522. n. 66.

Figuier cendré à collier. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 301.

Figuier cendré de la Caroline. Buff. pl. enl. n. 731. f. 1.

Finch-Creeper. Catesb. Car. I. t. 64.

Creeping Titmouse. Arct. zool. 2. p. 423. n. 326.

Habitat hieme in Carolina & Canada, Sylvia magnitudine, in arboribus perpetim ascendens & descendens infœcta quæsturus.

Mandibula superior fusca, inferior flava; macula alba supra & infra oculos; alarum fascia duplex alba; semitorques niger; abdomen album; remiges nigricantes, intus alba, margine ex cærulecente cinereæ; cauda nigricans; rectrices intermediae totæ, laterales margine ex cinereo cæruleæ, extimæ intus macula alba; pedes flavicantes: Femina tota nigra & fusca.

cæruleus. 5. P. remigibus cærulescentibus : primoribus margine exteriori albis, fronte alba, vertice cæruleo. Fn. suec. 267.* Scop. ann. I. p. 163. n. 244. Kram. el. p. 379. n. 3. Müll. zool. p. 34. n. 285.

Parus cæruleus. Bell. av. 96. a. Gesn. av. 641. Aldr. orn. 2. p. 721. Briss. av. 3. p. 544. n. 2. Nozem. nederl. Vogel t. 24. Raj. av. p. 74. n. 4.

Mésange bleue. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 413. pl. enl. n. III. f. 2.

Blue Titmouse. Brit. zool. I. n. 163. t. 57. f. 2. Ard. zool. 2. p. 427. D. Alb. av. I. t. 47. Vill. orn. p. 242. t. 43. Hayes brit. birds t. 38.**** Lath. syn. II. 2. p. 543. n. 10.

Blaumeise. Frisch av. t. 14.

Habitat in Europa omni, $4\frac{1}{2}$ pollices longus, voce ingrata, insecta quæ siturus gemmas carpendo hortis & pomariis infestus, larvas & ova insectorum devorando utilissimus, in murorum aut arborum cavis nidum struens, & plumis sternens, & semel quotannis ova 14-22 extilia alba pariens, pullos exclusos mordacissime defendens.

Rostrum nigricans; stria oocularis, linea tempora albæ circumscribens & cervix nigra; dorsum ex flavicante virens; testrices alarum cæruleæ, remiges nigrae, margine atræ; cauda cærulea, rectricibus intermediis longioribus; corpus subtus ochroleucum; pedes cum unguibus nigri.

Sæbyen- sis. 17. P. corpore caudaque subtus, capillito; interscapulio, fascia transversali alari remigumque aliquot albis, cauda superne, macula transversali nuchæ, tectricum remigumque nonnullis cæruleis. Sparrm. mus. Carl. t. 25.

Habitat in prædio Carloniano Sæby Sudermanniaæ. Rostrum pedesque ex fusco flavicant; fascia oocularis nigra; testrices alarum superiores cæruleæ, inferiores albæ; remiges 1-5 fuscae, margine exteriori albæ, basi cæruleæ, 6-13 concolores, apice albæ, reliqua margine exteriori cæruleæ, interiori & apice albæ; rectrices 4 superiores cyaneæ, apice albæ, rachi nigra.

atricapil- lus. 6. P. pileo gulaque nigris, corpore cinereo subtus albo. Parus atricapillus canadensis. Briss. av. 3. p. 553. n. 6. t. 29. f. 1.

Mésange à tête noire de Canada. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 408.

Canada Titmouse. Ard. zool. 2. p. 424. n. 328. Lath. syn. II. 2. p. 542. n. 9.

Habitat in America septentrionali, palustris magnitudine, 4½ pollices longus, vermis & infestis videntans, frigoris patientissimus.

Tectrices caudæ superiores ex albidæ; alarum majores fuscæ, margine griseæ; remiges fuscæ, margine exteriori griseæ, interiori albidae; rectrices intermediae cinereæ, laterales fuscæ, margine griseæ; pedes cum unguibus nigricantes.

ater. 7. P. capite nigro, dorso cinereo, occipite pectoraque albo. Fn. suec. 268.* Scop. ann. I. p. 163. n. 245. Kram. el. p. 379. n. 4. I.

Parus atricapillus. Briss. av. 3. p. 551. n. 5.

Parus ater. Gesn. av. 641. Aldr. orn. 2. p. 723. Raj. av. p. 73. n. 2.

Petite charbonnière. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 400.

Colemouse. Brit. zool. I. n. 164. t. 57. f. 3. Arct. zool. 2. p. 424. n. 327. Will. orn. p. 241. t. 43. Lath. syn. II. 2. p. 540. n. 7.

Kohlmeise. Frisch av. 3. t. 13. f. 3. Georg. it. p. 175.

Habitat in Europæ, Sibiriae & septentrionalis Americæ silvis, pomariis, hortis, cæruleo minor, 4 pollices longus. Rostrum & gula nigra; fascia lata alba a rostro utrinque infrâ oculos ad collum ducta; abdomen & crissum ex ruso alba; tectrices alarum griseæ, apice albæ; remiges rectricesque ex fuscescente cinereæ, margine griseæ; pedes cum unguibus plumbei.

Palustris. 8. P. capite nigro, dorso cinereo; temporibus albis. Fn. suec. 269.* Scop. ann. I. p. 164. n. 246. Kram. el. p. 379. n. 5. Müll. zool. p. 34. n. 286.

Parus palustris. Gesn. av. 642. Aldr. orn. 2. p. 722. Raj. av. p. 73. n. 3. Briss. av. 3. p. 555. n. 7. Nozem. nederl. Vogel t. 25.

Mésange de marais ou nonette cendrée. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 403. pl. enl. n. 111. f. 3.

Marsh Titmouse or Black cap. Brit. zool. I. n. 165. t. 57. f. 4. Arct. zool. 2. p. 427. E. Will. orn. p. 241. t. 43. Alb. av. 3. t. 58. f. 1. Lath. syn. II. 2. p. 541. n. 8.

Sumpfmeise. Frisch av. t. 13. Georg. it. p. 175. Günth. Nest. u. Eyer. t. 13. f. sup.

♂) Parus fasciis alarum nullis.

Mésange à gorge noire. Buff. pl. enl. n. 502. f. 1.

γ) Parus subtus totus albus.

AVES PASSERES. Parus.

Habitat in Europa & Sibiria, ♂ in Louisiana, ♀ in Japonia, atro paulo major, cui valde affinis, seminum penum colligens, apes amans.

Corpus supra griseum, subtus album; gula macula nigra; alarum fasciae duæ albæ.

virginia- 9. P. uropygio luteo, corpore cinereo.
nus.

Parus virginianus. Briss. av. 3. p. 575. n. 14.

*Mésange à croupion jaune. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 453.
Yellow Rump. Catesb. Car. I. t. 57.*

*Virginian Titmouse. Arct. zool. 2. p. 423. n. 325. Lath.
syn. II. 2. p. 546. n. 13.*

*Habitat in Virginiae & Carolinæ arboribus, pici instar in
his currens, infœcta quæsturus, 5 pollices longus.*

*Rostrum nigricans; corpus supra ex olivaceo fuscum, subtus
griseum; pedes cum unguibus fusi.*

peregr- 10. P. uropygio coccineo, corpore cinereo subtus albo.
nus.

Crimson-rumped Titmouse. Lath. syn. II. 2. p. 539. n. 4.

*Magnitudo P. majoris; remiges fuscæ; rectrices omnes nt-
græ, exceptis 4 intermediis, posterius oblique luteis, ita
tamen ut luteus color prævaleat in 5, 5, non vero in 6, 6.*

griseus. 18. P. griseus vertice rubro. Müll. zool. p. 34. n. 284.
Crimson-crowned Titmouse. Lath. syn. II. 2. p. 539. n. 5.
Habitat in Groenlandia, an vera pari species?

afer. 19. P. ater, subtus niger, abdomine exalbido, temporibus,
area oculorum, stria colli utrinque laterali, & occipitis
macula albis, remigibus fuscis, cauda pedibusque nigris.

Blackbreasted Titmouse. Lath. syn. II. 2. p. 539. n. 6.

*Habitat ad Caput bonæ spei, majoris magnitudine, 6 pol-
lices longa.*

Rectricum extima extus, huic utrinque proxima apice alba.

caudatus. II. P. vertice albo, cauda corpore longiore. Fn. suec. 83.
t. I. f. 83.* Scop. ann. I. p. 164. n. 247. Kram. el. p.
379. n. 6.

Parus longicaudus. Briss. av. 3. p. 571. n. 13.

*Parus caudatus. Gesn. av. 642. fig. inf. Aldr. orn. 2. p. 715.
t. 716. Raj. av. p. 74. n. 8. Nozem. nederl. Vogel t. 26.*

*Parorum cum laniis picisque affinitatem docet rostrum validum, cultratum, basi se-
tis tectum, alimenta frustilatim devorans; quoque picus major caveis inclusus
cerebra passim extrahit, quibus accedit vox garrula, modusque volandi. Kram-
mer el. p. 380.*

Mésange à longue queue. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 436. t. 19. pl. enl. n. 502. f. 3.*
 Longtailed Titmouse. *Brit. zool. I. n. 166. Arct. zool. 2. p. 428. G. Will. orn. p. 242. t. 43. Albin. av. 2. t. 57. f. I. Lath. syn. II. 2. p. 550. n. 18. Hayes brit. birds t. 33.*

Schwanzmeise. *Frisch av. t. 14. Günth. Nest. u. Eyer t. 21. Habitat in Europæ, Sibiriæ, Jamaicæ hortis & pomariis, quibus gemmas arborum avellendo infestus, agilis, inquietus, quaqua versum volans, & in arboribus pici in se currens; nidum ovalem introitu angusto laterali ex muscis, lichenibus, & lana extus contexens, intus molliissimis plumis sternens, & bifurcationi rami 3-4ve pendulum a terra altitudine firmiter assigens, ovā pariens 10-17 grisea, rubescente tincta, 5½ pollices fere longus. Rostrum & pedes cum unguibus nigri; vertex vitta cinerea cinctus ad uropygium usque produda; tempora & corpus subtus alba; dorli latera, uropygium, abdomen & sum rosea; tectrices alarum minores nigrae; majores fuscæ, margine roseæ; remiges atræ; cauda 3½ pollices longa, inæqualis; rectrices 4 mediae nigrae; 4, 4 marginis griseæ, reliquæ ex nigro & albo variae.*

Capensis. 20. P. ex cinereo dilute griseus, remigibus nigris margine albis, cauda supra nigra subtus alba.

Mésange du Cap de bonne espérance. *Sonnér. It. 2. p. 206. t. 115.*

Petit Deuil. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 445.*

Cape-Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p. 552. n. 19.*

Habitat ad Caput bonæ spei, in fruticibus ramosissimis ex goffyppii specie nidum struens lagenæ figura, collo brevi & angusto instructæ, affixo alio, in quo mas, pariente & incubante semina, habitat.

Rostrum pedesque nigri.

biarmicus. 12. P. vertice cano, cauda corpore longiore, capite barbato. *Fn. suec. 84. * Scop. ann. I. n. 241. Nozem. nederl. Vogel t. 46.*

Parus barbatus. *Briss. av. 3. p. 567. n. 12.*

Parus beardmanicus. *Albin. av. 1. p. 40. t. 48.*

Parus ruficulus. *S. G. Gmelin 2. p. 164. t. 10.*

Pendulinus. *Kram. el. p. 373.*

Mésange barbue ou Moustache. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 418. t. 18. pl. enl. n. 618.*

Least Butcherbird. *Edw. av. t. 55.*

AVES PASSERES. Parus.

Bearded Titmouse. *Brit. zool.* I. n. 167. *Ard. zool.* 2.
p. 428. H. *Lath. syn.* II. 2. p. 452. n. 20.
Bartmeise. *Frisch av.* t. 8.

Habitat in Europa, etiam circa mare Caspium paludemque mæoticam, potissimum in uliginosis inter arundines, quarum seminibus vescitur, nidum inter tres arundines suspensum ex typhae, populi pappis consciens, caudati magnitudine, 6 $\frac{1}{4}$ pollices longus.

Rostrum aurantium; caput dilute cinereum, vertice feminæ ferrugineo nigro-maculato; infra oculos (mari) fasciculus plumarum nigrarum acuminatarum, barbam resfrens; corpus supra & abdomen ex aurantio badium aut rufum; gula alba; pectus incarnatum; crissum (mari) nigrum; cauda cuneiformis 2 $\frac{1}{4}$ pollices longa; rectrices tres extimæ basi atræ, apice fere alba.

alpinus. 21. P. niger, subtus rufescens nigro-maculatus, linea alba a basi rostri ad cervicem decurrente, ungue posteriore longissimo. *Habiliꝝ apud S. G. Gmelin it. 4. p. 171. & apud Pallas n. nord. Beytr. 4. p. 49.*

Habitat in alpibus Persicæ sunamiticis, caudato æqualis & affinis, insectis vicitans.

Pennæ corporis superiores margine cinereæ; remiges 18, earumque tectorices supra nigræ, subtus cinereæ, hoc apice albæ; cauda bifurcata; rectrices extimæ macula ad apicem alba cuneata.

sinenis. 22. P. ex ferrugineo fuscus, rectricibus longis remigibusque fuscis margine nigris.

Chinese Titmouse. *Lath. syn.* II. 2. p. 555. n. 21.

Habitat in Sina, 3 $\frac{1}{2}$ pollices longus.

Rostrum nigrum; pedes rubri.

malabari-23. P. griseus, subtus ex rubro aureus, gula nigra, remigibus rectricibusque nigris, lateralibus & remigibus secundariis nonnullis a basi ad medium rubescitibus.

Mésange de la Côte de Malabar. *Sonner. it.* 2. p. 204. f. 114. f. 1.

Malabar Titmouse. *Lath. syn.* II. 2. p. 555. n. 22.

Habitat in Malabar, 5 $\frac{2}{3}$ pollices longus.

Rostrum pedesque nigrum; irides rubrae; tectorices alarum nigræ, inferiores nonnullæ macula rubescente notatae; tectorices caudæ inferiores rufescentes; femina subtus ex rufa flava.

sibiricus. 24. P. subtus niger, abdomine criscoque ex rufo griseis, capite supra ex griseo fusco, stria rostro infra oculos per colli latera ad pectus decurrente alba dilatata, cauda alisque ex cinereo fuscis.

Mésange à ceinture blanche. *Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 446.*

Mésange de Sibérie. *Buff. pl. enl. n. 708. f. 3.*

Siberian Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p. 556. n. 23.*

β) Parus abdomine criscoque albis.

Habitat in Sibiria, 5 pollices longus.

Rostrum pedesque nigricantes; remiges margine ex rufo grisea; cauda subcuneata, ultra 1 $\frac{1}{4}$ pollices longa; rectrices extimæ margine ex rufo grisea.

Knjaescik. 25. P. albus, subtus macula continua, linea oculari & collaris lividis. *Lepechin it. I. p. 181.*

Habitat in Sibiriae queretis.

hudsonius. 26. P. capite ex ferrugineo fusco, stria infra oculos alba, gula nigra, corpore supra ex virescente cinereo, subtus albo, uropygio ex rufo albo, alis fuscis, remigibus restricibusque margine cinereis. *Forster act. angl. 62. p. 408. Miller on var. subj. t. 21. A.*

Hudson's-Bay Titmouse. *Arct. zool. 2. p. 425. n. 329.*
Lath. syn. II. 2. p. 557. n. 24.

Habitat, gregarius hieme, circa sinum Hudsonis, potissimum inter juniperos, quarum gemmis vescitur, frigoris patientissimus, 5 $\frac{1}{2}$ pollices longus; ova 5 parientes.

Omnes pennæ longæ laxæ basi, rostrum, pedesque nigra; hypochondria ferruginea; cauda 2 $\frac{1}{2}$ pollices longa, subrotundata; ungues medius & posterior reliquis duplo longiores.

macroceps. 27. P. niger, pectore aurantio, abdomine flavescente, capite tumido, frontis macula, alarum area, & rectricibus duabus exrimis albis.

Great-headed Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p. 557. n. 25.*
t. 55.

Habitat in nova Seelandia, 4 $\frac{1}{2}$ pollices longus.

Cauda longa, rotundata; rectrices 2 utrinque extimæ apice oblique nigræ; 3, 3 intus apice albæ, pedes ex atro fusi. Femina supra fuscescens, subtus flava.

novæ 28. P. ex cinereo rubescens, fusco-varius, subtus ex rufo dilute griseus, fronte rufa, superciliis albis, genis cinereis, remigibus fuscescentibus, restricibus intermediis nigris, lateralibus macula quadrata fusca in medio notatis.

AVES PASSERES. Parus.

New-Zealand Titmouse. *Lath. syn. II. 2. p. 558. n. 26.*
Habitat in nova Seelandia, 5 pollices longus.
Rostrum fuscum, apice atrum; pedes atri, unguibus
nigris.

penduli- 13. *P. capite subferrugineo, fascia oculari nigra, remigibus*
nus. *rectricibusque fuscis, margine utroque ferrugineo.*
Georg. it. p. 175.

Parus polonicus s. pendulinus. Briss. av. 3. p. 565.
n. 11. t. 29. f. 2.

Parus minimus Remiz. Titius diff. Lips. 1755.
Remiz. Raczynsk. Pol. I. p. 294. Günth Nest. u. Eyer t. 4.
*Pendulinus. Að. bonon. 2. 2. p. 57. t. 7. **
Mésange de Pologne ou Remiz. Buff. hist. nat. des
ois. 5. p. 423. pl. enl. n. 608. f. 3.

Mountain Titmouse. Albin. av. 3. t. 57.

Penduline Titmouse. Lath. syn. II. 2. p. 547. n. 16.
Habitat in Europæ & Sibiriæ aquaticis & uliginosis, cærü-
lei magnitudine, ultra 4½ pollices longus, nidum late-
rali foramine apertum ex salicium, populi, carduorum
*pappo artificioſſime contexens, mollifimis plumis ster-
nens, & de extremo rani debilioris supra aquam pen-
duli apice ſuspendens, Bononiensibus rusticis facer.*

Rostrum cinereum; frons albida; occiput & collum cinerea;
dorsum superius ex rufo griseum: inferius cum uropygio
griseum; guttū pallidissime cinereum; pectus & abdomen
rufescens; teſtrices alarum minores superiores fuscæ,
apice rufæ; majores nigricantes, margine badiæ, apice
rufescentes; remiges teſtricesque fuscæ, margine albæ;
pedes ex rufefcente grisei, unguibus nigricantibus.
Biarmico multum affinis, uterque laniis.

narbonen- 29. *P. ex rufo griseus, vertice griseo, rectricibus nigris*
sis. *margine rufis, teſtricibus alarum minoribus remigi-*
busque ſecundariis nigricantibus margine rufis, pri-
moribus nigricantibus margine albidis.

Penduline. Buff. hist. nat. des ois. 5. p. 433.

Mésange du Languedoc. Buff. pl. enl. n. 708. f. 1.

Languedoc Titmouse. Lath. syn. II. 2. p. 549. n. 17.
Habitat in Gallia Narbonensi, moribus pendulini, 4
pollices longus, nidum ex populi præſertim pappo
ſtruens, foramine arcu ſuperſtructo contra aëris inju-
rias defenſo ad latus apertum, ſtruthionis ovo ſimi-
lem, & ſere aqualem, cunique lana circumdatum
populi ramo bifurco affigens.

*Rostrum nigrum, superioris mandibulae margine ex
flavo fuso; pedes plumbei.*

Cela. 14. *P. niger*, rostro albo, macula alarum basique caudæ
flavæ.

Mésange Cela. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 458.

Gujana Titmouse. *Lath. syn. II. 2.* p. 546. n. 14.

Habitat in Gujana.

amato- 30. *P. ardesiae colore tinctus, alarum macula longitudinali
rups.* media dimidiata flava & rufa.

Mésange amoureuse. *Buff. hist. nat. des ois.* 5. p. 456.

Amorous Titmouse. *Lath. syn. II. 2.* p. 546. n. 15.

Habitat in septentrionali Asia; ob mutuum utriusque sexus

amarem cognomine isto insignitus, 5 $\frac{1}{4}$ pollices longus.

Rostrum basi nigrum, apice aurantium.

cocci- 31. *P. cinereus, pectore, macula alarum, uropygio retri-
neus.* cibusque lateralibus posterius coccineis.

Parus peregrinus. Sparrm. mus. Carls. 2. t. 48. 49.

Habitat --- rostro pedibusque nigris, criso flavicante.

indicus. 32. *P. corpora supra cinereo, subtus ferrugineo, gula jugu-
loque fordide albis, artibus ex nigro fuscis. Sparrm.
mus. Carls. 2. t. 50.*

Habitat in India.

117. HIRUNDO. *Rostrum minimum, incurvum,
subulatum, basi depresso, latum.*

Rictus capite amplior.

Lingua brevis, lata, fissa.

Alæ longæ.

Cauda (plurimis) furcata.

rufistica. 1. *H. restricibus, exceptis duabus intermediis, macula alba
notatis. Fn. suec. 270. Scop. ann. I. p. 165. n. 249.
Kram. el. p. 380. n. 1. Müll. zool. n. 287. Brünn.
orn. p. 73. n. 289.*

*Hirundo domestica. Gesn. av. 548. Aldr. orn. 2.
p. 658. t. 662. c. 6. Jonst. av. 115 t. 42. Briff.
av. 2. p. 486. n. 1. Nozem. nederl. Vogel t. 17.
Raj. av. p. 71. n. 1.*

AVES PASSERES. Hirundo.

Hirondelle de Cheminée ou Hirondelle domestique.

Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 591. t. 25. f. 1. pl. enl. n. 543. f. 1.

Common or Chimney Swallow. *Brit. zool. I. n. 168. t. 58.*

Arct. zool. 2. p. 429. n. 330. Will. orn. t. 212. t. 39.

Alb. av. I. t. 45. Lath. syn. II. 2. p. 561. n. 1.

Rauchschwalbe. *Frisch av. t. 18. Georg. it. p. 175.*

Günth. Nest. u. Eyer t. 15. f. inf.

β) *Hirundo alba. Briss. av. 2. p. 489. A.*

Habitat per omnem terrarum orbem, præsertim in domibus infra teatum, autumno evanescens in regionibus frigidioribus (utrum aquis submersus, an Africam calidorem petens, in qua cum reliquis migratoriis avibus hieme deprehendit Adanson?) vere redux; dum voluntat juxta terram aut aquam, pluviam præagiens, voce debili, & maris non penitus ingrata, in caninis sepius, ex luto stramini & pilis misto nidum strewens, & plumis intus sternens, bis quotannis 4-6 ova alba rubro maculata pariens, ultra 6 pollices longa.

Rostrum nigrum; frons & mentum rubra, colore in badium vergente; corpus supra nigrum, nitore ex purpurascente cæruleo; pectus & abdomen alba; pedes perbreves nigricantes.

tahitica. 13. *H. ex fusco nigra, cærulecente nitens, subtus ex fulvo-purpurea, abdome & crisco fuliginosis, cauda, rostro, pedibusque nigris.*

Otabeitee. Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 563. n. 2. tab. in rubr. II. 1.*

Habitat in Tahiti, 5 pollices longa.

Irides fuscae; cauda 2½ pollices longa.

esculenta. 2. *H. rectricibus omnibus macula alba notatis. Osb. it. 2. p. 330.*

Hirundo riparia cochinensis. Briss. av. 2. p. 510. n. 14. t. 46. f. 2. A.

Hirundo nidis edilibus. Bont. jav. 66. Raj. av. p. 72. n. 6. Will. orn. p. 215.

Apus marina. Rumpf herb. 6. p. 183. t. 75. f. 4. Clear. mus. 25. t. 14. f. 2. 6.

Salangane. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 682.

Eculent Swallow. Lath. syn. II. 2. p. 578. n. 28.

Habitat in Sina, Cochinsina, insulisque Oceani Indici plurimis, troglodyta minor, 2½ pollices longa, nidum

*in cavernis rupium ex molluscis aliisve gelatinosis
marinis struens ichthyocollæ ænulum, citreo malo per
medium longitudinem disseco figura similem, cibo
& jucundis, & si sordidus sit ac niger, glutinis loco
inservientem.*

*Rostrum nigrum; corpus supra fuscum, subtus albidum;
cauda apice alba; pedes fusi.*

*b*orbonica. 14. H. ex nigricante fusca, subtus grisea, maculis longi-
tudinalibus fuscis varia, cauda æquali, rostro pedi-
busque nigris.

Grande Hirondelle brune à ventre tacheté ou Hirondelle
des blés. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 694.

Wheat Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 581. n. 29.

β) Hirundo dorso ex griseo fusco.

Hirondelle de l'île de Bourbon. *Buff. pl. enl.* n. 544. f. 2.
*Habitat in Franciæ insula, apodis magnitudine, fre-
quens in campis tritico consitis, & interluctionibus,
in locis altis, arboribus, noctu in fissuris rupium,
muscarum ergo, quibus vescitur, greges pecorum
ipsaque naves sequens, nidum ex stramine & plumis
struens, & ova 2 grisea fuso-nigulata pariens.*

*f*rancica. 15. H. nigricans, uropygio subtusque albida vel grisea.
Petite Hirondelle noire à croupion gris. *Buff. hist. nat.
des ois.* 6. p. 696.

Hirondelle de Bourbon. *Buff. pl. enl.* n. 544. f. 2.

Grey - rumped Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 582.
n. 30.

*Habitat in insula Franciæ, potissimum circa aquas dulces,
noctu in silvis; velociter volans, 4½ pollices longa.*

*a*merica- 16. H. ex nigricante fusca, cæruleo & virescente nitens,
na. subtus exalbida, uropygio crisoque rufis, remigibus
intus albidis, cauda æquali.

Hirondelle à croupion roux & queue carrée. *Buff. hist.
nat. des ois.* 6. p. 698.

Rufous-rumped Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 582. n. 31.

β) Hirundo gula rufa.

Habitat ad fluvium Americæ Plata; 6½ pollices longa.

*u*rbica. 3. H. restricibus immaculatis, dorso nigro-cærulescente,
tota subtus alba. *Fn. suec.* 271. *t. It. al.* 41. *Scop.*
ann. I. p. 165. n. 250. *Kram. el.* p. 380. n. 2.
Brünn. orn. n. 290. *Müll. zool.* n. 288.

Hirundo minor s. rustica. Briss. av. 2. p. 490. n. 2.

AVES PASSERES. Hirundo.

Hirundo rustica s. agrestis Plinii. *Raj. av. p. 71. n. 2.*

Hirundo agrestis s. rustica. *Gesn. av. 564. Aldr. orn. 2.
p. 693. Nozem. nederl. Vogel t. 18.*

Hirondelle à croupion blanc ou de fenêtre. *Buff. hist.
nat. des ois. 6. p. 614. t. 25. n. 2.*

Petit martinet. *Buff. pl. enl. n. 542. f. 2.*

Martin, Martlet or Martinet. *Brit. zool. I. n. 169.
Arct. zool. 2. p. 430. n. 331. Will. orn. p. 213.
t. 39. Alb. av. t. 56. a. Lath. syn. II. 2. p. 564. n. 3.*

Hauschwalbe. *Frisch av. 3. t. 17. f. 2. Georg. it. p. 175.
Günth. Nest. u. Eyer t. 15. f. sup. t. 28. f. inf.*

β) Hirundo dorso atro, remigibus rectricibusque apice
albis.

*Habitat in Europa, Sibiria, & septentrionali America,
extra domus parietes sub tečo, die imo frondescentiæ
redux: venit, venit Hirundo, pulchra tempora addu-
cens & pulchros annos. Hesych. Nidificat mox, bis
vel ter quotannis; sape fringilla domesticæ occupat
nidum confectum ex stramine & luto, ad latera aper-
tum, & intus plumis stratum; at hirundo convocatis
sociis, dum aliae custodiunt hostem captivum, aliæ
argillam adducunt, introitum arde claudit, avolat
reliquo hoste suffocato; ova parit alba versus finem
latiorem atra, præmia vite 5, altera 3-4, tertia
2-3.*

*Rostrum nigrum; faux flava; uropygium album; pedes
ad ungues usque lanagine alba teči.*

panayana, 17. *H. nigra, subtus alba, frontis macula gulaque ex
ferrugineo flavis, collari nigro.*

Hirondelle d'Antigue. *Sonner. it. p. 118. t. 76.*

Hirondeile d'Antigue à gorge couleur de rouille. *Buff.
hist. nat. des ois. 6. p. 607.*

Panayan Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 565. n. 4.*

*Habitat Antiguæ in insula Panay, riparia magnitudine.
Teñrices alarum minores ex variabili violaceo nigrae.*

rufa.

18. *H. nitente-nigra, subtus rufa, fronte albida.*

Hirondeile à ventre roux de Cayenne. *Buff. hist. nat.
des ois. 6. p. 607. pl. enl. n. 724. f. 1.*

Rufous-bellied Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 566. n. 15.*

*Habitat a Cayenna ad Noveboracum usque, domestica
minor, 5½ pollices longa, in dominibus nidum ex mus-
cis, plantis siccatis, bacillis & glutine firmissime
compingens, interdum 1½ pedem longum, ad latu-*

prope fundum apertum, intus plumis sternens, & trabibus, tignis, muris, stolidius affigens, 4-5 ova pariens.

Rostrum nigrum; pedes atri.

capensis. 19. *H. vertice, genis nuchaque rufis nigro-variis, corpore supra ex cæruleo nigro, subtus ochroleuco, striis perpendicularibus nigricantibus vario, gula fusca albo-varia, rectricibus nigricantibus: lateralibus macula ovali alba.*

Hirondelle au capuchon roux. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 608.

Hirondelle à tête rousse du Cap de bonne espérance. Buff. pl. enl. n. 723. f. 2.

Cape-Swallow. Lath. syn. II. 2. p. 566. n. 6.

Habitat ad Caput bonæ spei, 7 pollices longa, in domibus ipsis nidum struens extus ex limo, intus ex plumis rotundatum, introitu cylindrico apertum, 4-5 ova maculata pariens.

Rostrum nigrum; remiges fuscæ, margine dilutiori; pedes atri.

riparia. 4. *H. cinerea, gula abdomineque albis. Fn. suec. 273.* Kram. el. p. 381. n. 4. Brünn. orn. n. 291. Müll. zool. p. 34. n. 289.*

Hirundo riparia s. Drepanis. Gofn. av. 656. Aldr. orn. 2. p. 694. t. 695. Raj. av. p. 71. n. 3. Briff. av. 2. p. 506. n. 12. Nozeni. nederl. Vogel t. 19.

Hirondelle de rivage. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 632. pl. enl. n. 643. f. 2.

Sand - Martin or Shore - bird. Brit. zool. I. n. 170. Arct. zool. 2. p. 430. n. 332. Will. orn. p. 213. t. 39. Alb. av. 2. p. 56. b. Lath. syn. II. 2. p. 568. n. 10.

Uferschwalbe. Frisch. av. t. 18. Georg. it. p. 175.

Habitat in Europa, Sibiria & septentrionali America; ad ripas & in collibus arenosis abruppis, in quibus antra profunda horizontalia fodit nido terminata, ex paucis fibris siccis aut stramine & plumis compacto, auctumino aut discedens in oras calidiores, aut in aquis hybernans, junior facile pinguefcens, & carnem sapidam exhibens, ova semel per annum pariens 5-6 alba & pellucida; 4 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

Rostrum pedesque posteriori plumosi nigricantes; corpus supra & pectoris fascia murina.

rupestris. 20. *H. murina, subtus albida, cauda subæquali, rectricibus intus macula alba notatis. Scop. ann. I. p. 167. n. 253.*

AVES PASSERES. Hirundo.

Rock Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 569. n. 11.*
Habitat in Carniola, in cavis rupium ex luto nidum
furuens, urbicæ magnitudine.
Rostrum pedesque nudi nigri.

montana. 21. *H. murina*, subtus rufa, remigibus rectricibusque ex griseo fuscis margine rufis, his præter medias & extimas intus macula alba notatis.

Hirondelle grise des rochers. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 641.*

Crag Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 570. n. 12.*
Habitat æstate in Sabaudiæ, Delphinatus, Auverniæ,
Andalusia rupibus, 5½ pollices longa, rupestris affinis.
Rostrum & unguis nigri; hypochondria fusca; pedes lanugine grisea fusco-varia vestiti.

purpurea. 5. *H. violacea tota*, cauda forficata. *Kalm it. 3. p. 88.*
Hirundo apus Carolinensis. Briss. av. 2. p. 515. n. 17.

Purple Martin. *Catesb. Car. I. t. 51.*

Purple Swift. *Arð. zool 2. p. 431. n. 333.*

Purple Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 575. n. 23.*

Habitat æstate in Carolina & Virginia, ad domus, incolis grata, qui vasa, in quibus nidificat, parant & exponunt, vermes venans, appropinquante accipitre vociferans, quo auditio gallinæ earumque pulli asylum querunt, sed cornices quoque & accipitres magna violentia aggrediens, apode minor, 7½ pollices longa, 4-5 ova pariens.
Rostrum nigrum; pedes cum unguibus nigricantes; femina fusca.

Apus. 6. *H. nigricans*, gula alba, digitis omnibus quatuor anticus. *Fn. suec. 272. * Scop. ann. I. p. 166. n. 251.*
Kram. el. p. 380. n. 3. Brünn-orn. p. 74. n. 292.
Müll. zool. n. 290. Georg. it. p. 175.

Hirundo apus. Bell. av. 100. a. Gefn. av. 166. Aldr. orn. 2. p. 698. t. 699. Jonst. av. 119. t. 42. Raj. av. p. 72. n. 4. Briss. av. 2. p. 512. n. 15. Nozem. nederl. Vogel t. 20.

Martinet noir. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 643.*

Grand Martinet. *Buff. pl. enl. n. 542. f. 1.*

Black Martin or Swift. *Brit. zool. I. n. 171. Arð. zool. 2. p. 432. n. 334. Raj. av. p. 72. n. 4. Will. orn. p. 214. t. 39. Albin. av. 2. t. 55. Lath. syn. II. 2. p. 584. n. 34.*

Mauerichwalbe. *Frisch av. t. 17.*

Habitat per omnem terrarum orbem, in altis e. g. turribus, templisque interdiu latens, mane præsertim & vespere circumvolans, 8 pollices longa, viuscis aliisque insectis alatis vicitans, in terram dum decidit, non evolans, hinc cicadæ inserto capienda Bell. 16, migrans, semel quotannis in turrium cavis nidificans, & ova s. alba longiuscula pariens.

Rostrum nigrum; alæ prælongæ; rectrices 10, extimæ pollices intermediis longiores; pedes perbreves cum unguibus nigricantes. Feminæ color magis in fuscum vergens; gula minus alba.

Linensis. 22. *H. fusca, subtus ex rufescente grisea, vertice rufescente, superciliis fuscis, gula alba, palpebris albis, digitis omnibus antrosum versis.*

Grand Martinet de la Chine. Sonner. it. 2. p. 199.

Chinese Swift. Lath. syn. II. 2. p. 586. n. 35.

Habitat in Sina, 11½ pollices longa.

Rostrum, irides brevesque pedes ex cæruleo grisei; alæ longæ.

Subis. 7. *H. nigro-cærulescens, ore subtusque cinereo-exalbida.*

Hirundo freti Hudsonis. Briss. av. 6. app. p. 56. n. 18. Hirondelle de la Baie d'Hudson. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 677.

Great American Martin. Edw. av. 3. t. 120.

Canada Swallow. Lath. syn. II. 2. p. 575. n. 24.

Habitat ad sinum Hudsonis, apode paulo major, alis tamen brevioribus.

Abdomen album, fuso adumbratum; remiges rectrices que nigricantes margine fuscæ; pedes cum unguibus atri.

senegalensis-8. H. nigra nitens, subtus rufa, uropygio rufo.

Hirundo senegalensis. Briss. av. 2. p. 496. n. 5. t. 45. f. I.

Grande Hirondelle à ventre roux du Sénégal. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 610. pl. enl. n. 310.

Senegal Swallow. Lath. syn. II. 2. p. 567. n. 7.

Habitat ad fluvium Senegal, 8½ pollices longa.

Rostrum atrum; gula pallidior.

ambrosia-23. H. ex griseo fusca, rostro nigricante, pedibus fuscis.

Hirundo riparia senegalensis. Briss. av. 2. p. 508. n. 13. t. 45. f. 4.

Hirondelle ambrée, Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 612.

AVES PASSERES. Hirundo.

- Ambergris Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 568. n. 9.*
Habitat ad fluvium Senegal, ambram fortiter olens,
troglodyta magnitudine, 5½ pollices longa.
- fasciata. 24. *H. nigra*, fascia abdominalis transversa, crurumque
 macula externa albis.
 Hirondelle à ceinture blanche. *Buff. hist. nat. des ois. 6.*
p. 611.
 Hirondelle de Cayenne à bande blanche sur le ventre.
Buff. pl. enl. n. 724. f. 2.
 White-bellied Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 567. n. 8.*
Habitat rario in Cayenna & Guiana ad fluvios, 6 pol-
lices longa.
- Tapera. 9. *H. rectricibus æqualibus*, corpore nigricante subtus albo.
 Hirundo americana. *Briss. av. 2. p. 502. n. 10. t. 45.*
f. 3.
 Hirundo americana, Brasiliensibus Tapera dicta. *Sloan.*
jam. 2. p. 212. t. 51. Will. orn. p. 214. n. 6. Raj. av.
p. 72. n. 5.
 Tapera. *Marcgr. brás. 205. Raj. av. p. 185. n. 32.*
 Tapère. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 678.*
 Brasilian Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 576. n. 25.*
Habitat in Brasiliæ, Cayennæ, Jamaicæ planitiebus, 5½
pollices longa.
 Rostrum nigrum; pedes cum unguibus & corpus supra
 fusca; guttus & pectus ex griseo fusca; remiges rec-
 triceisque ex nigricante fusca.
- torquata. 25. *H. fusca*, subtus alba, cauda æquali, fascia pectoris
 fusca, macula inter rostrum & oculos alba.
 Hirondelle brune & blanche à ceinture brune. *Buff. hist.*
nat. des ois. 6. p. 680.
 Hirondelle brune à collier du Cap de bonne espérance.
Buff. pl. enl. n. 723. f. 1.
 Brown-collared Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 577. n. 26.*
Habitat ad Caput bonæ spei, 6 pollices longa.
- leucoptera. 26. *H. cinerea cæruleo, & viridi-nitens*, subtus alba,
 uropygio, & rectricibus alarum majoribus nonnullis
 margine albis, remigibus secundariis nonnullis albo
 notatis.
 Hirondelle à ventre blanc de Cayenne. *Buff. hist. nat.*
des ois. 6. p. 681. pl. enl. n. 546. f. 2.
 White-winged Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 577. n. 27.*

β) Hirundo fusca, subtus fusco-maculata.

Hirondelle à ventre tacheté de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 682. pl. enl. n. 546. f. 1.*

Habitat in Gujanæ planitiebus humidis, non raro in arborum ramis humilioribus aphyllis, 4-5 pollices longa.

Rostrum nigrum; alæ cauda multo longiores; rectrices remigesque fuscae, nitore cæruleo & viridi; pedes pallidi.

Pelagia. 10. H. rectricibus æqualibus apice nudo subulatis.

Hirundo cauda aculeata americana. *Kalm it. p. 87.*

Hirundo Carolinensis. *Briss. av. 2. p. 501. n. 9.*

Hirondelle de la Caroline. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 700.*

American Swallow. *Catesb. Car. app. t. 8.*

Aculeated Swallow. *Arch. zool. 2. p. 432. n. 335. t. 18.*

Lath. syn. II. 2. p. 583. n. 32.

β) Hirundo gutture exalbido, fusco-maculato.

Hirondelle brune acutipenne de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 699.*

Hirondelle à queue pointue de la Louisiane. *Buff. pl. enl. n. 726. f. 2.*

γ) Hirundo uropygio griseo, gutture ex rufo griseo.

Hirondelle acutipenne de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 701. pl. enl. n. 726. f. 1.*

Habitat aestate in Carolina & Virginia, β) in Louisiana, γ) in Cayenna & Guiana, rustica minor, 4 $\frac{1}{4}$ pollices longa, in caminis nidificans.

Rostrum & corpus fuscum; gula albida.

acuta. 27. H. nigra, subtus fusca, rectricibus apice nudo subulatis.

Hirondelle noire acutipenne de la Martinique. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 702. pl. enl. n. 544. f. 1.*

Sharp-tailed Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 584. n. 33.*

β) Hirundo subtus spadicea.

Habitat in Martinica, troglodytæ magnitudine, 3 $\frac{1}{4}$ pollices longa.

Rostrum pedesque fuscum.

Melba. 11. H. fusca, gula abdomineque albis, digitis omnibus antrorsum veris.

Hirundo major hispanica. *Briss. av. 2. p. 504. n. 11.*

Hirundo riparia maxima. *Klein av. 83.*

Hirundo alpina. *Scop. ann. I. p. 166. n. 252.*

Grand Martinet à ventre blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 660.*

AVES PASSERES. Hirundo.

Greatest Martin or Swift. *Edw. av. I. t. 27.*

White-bellied Swift. *Lath. syn. II. 2. p. 586. n. 36.*

Habitat rarioꝝ æſtate in Hispaniæ, Maltæ, Sabaudia, Helvetiæ, Rhætiæ, Ferioli montanis, in rupium cœ vernis nidificans, apode altius volans, 8½ pollici longa : Caro sapida.

* Rostrum nigrum; torques ex griseo fuscus nigricantibus varius; alis caudæque nitor ruber & viridis; pedes album; abdomen inferius ex griseo fuscum; pedes incarnati, anterius & intus plumosi.

cayennen-28. *H. nigra violaceo-nitens, mento, gula, torque lorifis.* que bifurcis albis, tectricibus alarum majoribus corpori proximis fuscis margine albis, digitis omnibus antrorsum verfis.

Martinet à collier blanc. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 67.*

Martinet à collier de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 72. f. 2.*

White-collared Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 587. n. 37.*
Habitat in Cayenna, urbicæ magnitudine, 5½ pollici longa, aut longior; ex pappo apocyni nidum com truncati forma, 9 pollices longum, 5-3 pollices ann. plum intus bipartitum texens.

Pedes ad ungues usque plumosi.

dauurica. 12. *H. cærulea, subtus alba, temporibus uropygio quæ ferrugineis.* *Mantiss. pl. alt. p. 528. Act. Stockh. 1769.*

Hirundo alpestris. *Pallas it. 2. p. 709. n. 19.*

Dauurian Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 570. n. 13.*

Habitat in Sibiriæ alpibus, domesticæ major, in rupibus elatis & speluncis montanis, rarius in ædificiis reliquo nidum struens maximum, hemisphericum, & tuberculat limosis, nullo gramine admixto purissimum, canali ad aliquot pollices a nido extenso pro aditu.

Corpus supra ex cæruleo chalybeum nitens, subtus canum, tempora ex ferrugineo rufa, colore posterius coadunato ad nucham; remiges primores nigricantes apicibus obtusis stria fusca: remige prima longiore, rectrix utrinque extima reliquis duplo longior; crissum cinctum rascens, pennarum apicibus nigris.

erythroce-29. *H. atra, pennarum margine albo, subtus alba, capite phala. rubro.*

Red-headed Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 571. n. 14.*

*Habitat in India; trochili minoris magnitudine.
Tectrices caudæ fuscescentes.*

unalasch- 30. *H. nigra*, subtus cinerea, uropygio exalbido, rectri-
kenfis. cibus margine rotundatis.

Aoonalashka Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 571. n. 15.*

Habitat in Unalaschca, 4½ pollices longa.

indica. 31. *H. fusca* subtus exalbida, capitis maxima parte rufa.
Rufous-headed Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 571. n. 16.*
t. 56.

Habitat in India, 4 pollices longa.

*Tectrices alarum nonnullæ margine albæ; remiges cauda
longiores; pedes atri.*

nigra. 32. *H. tota nigra.*

Hirundo apus dominicensis. Briss. av. 2. p. 514. n. 16.
t. 46. f. 3.

Petit Martinet noir. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 668.*
Bajon Cayenn. 2. p. 276.

Black Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 572. n. 17.*

β) *Hirundo nigra*, frontis tæniola alba.

γ) *Hirundo tota* ex nigricante grisea.

*Habitat rarius in insulæ S. Dominici & Cayennæ
planiciebus a mari remotioribus siccis, saepius in ar-
boribus emortuis, pro nido antrum in terra fodens,
½ pedem longum, introitu angustissimo, 6 fere pollices
longa.*

domini- 33. *H. nigra chalybeo-nitens*, abdomine albo.

censis. *Hirundo dominicensis. Briss. av. 2. p. 493. n. 3.*

Grand Martinet noir à ventre blanc. *Buff. hist. nat. des
ois. 6. p. 669.*

Hirondelle d'Amérique. *Buff. pl. enl. n. 545. f. 1.*

St Domingo Swallow. *Lath. syn. II. 2. p. 573. n. 18.*

*Habitat a Majo ad Julium in insula S. Dominici & vi-
cinis, domesticæ magnitudine, 7 pollices longa,
alaudæ, ut fertur, cantu.*

Rostrum & pedes cum unguibus fuscis.

peruvia- 34. *H. nigra*, subtus alba, fascia pectoris cinerea, capite
na. colloque griseis, teetricibus alarum superioribus, re-
migibus restringibusque dilute griseis, margine ex-
flaviciente griseis.

Hirundo peruviana major. Briss. av. 2. p. 498. n. 7.

AVES PASSERES. Hirundo.

Martinet noir & blanc à ceinture grise. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 670.
Peruvian Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 573. n. 19.
Habitat in Péru.

cinerea. 35. *H. nigra*, subtus *cinerea*, remigibus rectricibusque cinereis margine ex flavicante griseis, orbitis fuicis.
Hirundo peruviana. *Briss. av.* 2. p. 498. n. 6.
Petite Hirondelle noire à ventre cendré. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 673.

Ash-bellied Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 573. n. 20.
Habitat in Peru & Tahiti, domestica minor.

violacea. 36. *H. ex atro cærulea*, violaceo tincta, remigibus majoribus intus, rostro pedibusque nigris.
Hirondelle bleue de la Louisiane. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 674. *pl. enl.* n. 722.
Violet Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 574. n. 25.
Habitat in Louisiana, 8½ pollices longa.

chalybea 37. *H. nigra chalybeo-nitens* subtus alba, alis caudaque nigris, rostro pedibusque fuscis.
Hirundo cayanensis. *Briss. av.* 2. p. 495. n. 4. t. 46. f. 1.
Hirondelle de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois.* 6. p. 675. *pl. enl.* n. 545. f. 2.
Chalybeate Swallow. *Lath. syn.* II. 2. p. 574. n. 22.
Habitat in Cayenna, per totum annum frequens, in arboribus caudicis, 6 pollices longa, ova in cavis arborum deponens.

118. CAPRIMULGUS. *Rostrum* modice incurvum,
minimum, subulatum,
basi depresso.

Vibrissæ ad os seric ciliari.

Rictus amplissimus.

Aures amplissimæ.

Lingua acuta integririma.

Cauda non furcata : *rectri-*
cibus 10.

Pedes breves, *unguis* medii
margin'e lato ferrato.

europæus. I. C. niger, cinereo, fusco, ferrugineo & albo varius, na-
rium tubis obsoletis. Fn. suec. 274. * Scop. ann. I. n.
254. Kram. el. p. 281. * Müller zool. p. 34. n. 291.
Caprimulgus. Bell. av. 28. a. Gefn. av. 242. Aldr. orn.
I. p. 567. t. 569, Jonst. av. 53. t. 20. Raj. av. p. 26.
n. I. Briff. av. 2. p. 470. n. I. t. 44. Nožem. nederl.
Vogel t. 21.

Hirundo cauda integra, ore setis ciliato. Fn. suec. I. n. 248.
Engoulevent. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 512.

Dorr Hawk, Night Jarr, or Nigt Hawk. Charlet. ex.
71. n. 8.

Fern-owl, Churn-owl or Goat-sucker. Raj. av. 26. n. 21.
Will. orn. p. 107. t. 14. Albin. av. I. p. 10. t. 10.
Borl. Cornw. t. 24. f. 13.

Nocturnal Goatsucker. Brit. zool. I. n. 172. t. 172.

European Goatsucker. Arđ. zool. 2. p. 437. A. Lath.
syn. II. 2. p. 593. n. 5.

Nachtischwalbe. Frisch av. t. 101.

Habitat, rarer tamen, in Europæ, Asiæ & Africæ
potissimum sylvis, insectis, præsertim scarabæis &
phalænis vicitans, quæ diluculo & crepusculo, quo
tempore acutius videt, volans venatur, interdiu latens,
voce duplici, altera vagiente, altera quasi coli rotatæ
vespertina, ova 2 exalbida maculis ex cærulescente fusca
varia pariens, & in nuda terra, aut rupium fissuris
deponens, olim carpere laetantia viscera rostris falso
accusatus 10½ pollices longus.

AVES PASSERES. *Caprimulgus.*

Mystaces ex setis 8, pedinatim utrinque mandibulae superiori insertis, rostro longioribus.

Pedes infra genua plumosi; mari remiges tres prima intus, & rectrices extimae ad apicem litura alba ovali notatae.

virginia- 3. *C. fuscus*, transversim griseo-fusco & hinc inde cinereo-varius, subtus ex rubescente albus transversim striatus, menti macula trigona alba, area oculorum & cervice aurantiis maculis varia.

Caprimulgus minor americanus. Syst. nat. XII. I. p. 346.
I. *B. Kalm it. 3. p. 93.*

Caprimulgus virginianus. Briss. av. 2. p. 477. n. 3.
Whip-poor-wil. Catesb. Car. 3. t. 16. Edw. av. 2. t. 63. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 534.

Longwinged Goatfucker. Ard. zool. 2. p. 436. n. 337. t. 18.
Virginia Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 595. n. 6.

Habitat aestate in America septentrionali, praesertim Virginia, europaeo minor, 8 pollices longus, in montanis, vespere prope domus frequens, eoque tempore ad ortum solis usque saepissime altissima voce wiperi-wip clamans, ova 2 viridia, maculis & striis atris varia in campo aperto in nuda terra pariens. Caro sapida.

Genae ex cinereo fusca; remiges atrae, 5 primae circa medium, rectrices extimae prope apicem macula alba notatae; pedes incarnati.

carolinensis- 4. *C. supra lineis transversis angulatis alternis atris & griseis fisis.*
varius, subtus ex rufo griseus lineis nigricantibus longitudinalibus, cauda griseo atro cancellata.

Caprimulgus carolinensis. Briss. av. 2. p. 457. n. 2.
Engoulevent de la Caroline. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 532.
Caroline Goatfucker. Catesb. Car. I. t. 8. Lath. syn. II. 2. p. 592. n. 4.

Rain Bird. Brown. jam. p. 467.

Shortwinged Goatfucker. Ard. zool. 2. p. 434. n. 336.

Caprimulgi, prater primam speciem solius Americae incolae, differunt ab hirundinibus, uti strix a falcone, phalæna a papilio, interdui vix conspicui, nisi turbati, aut nubilo caelo; diluculo, crepusculo & nocte viatum queruntur, qui solis infedis constat, eo etiam solum tempore sonori; ova duo pariunt, quæ nudæ terræ sine nido committunt: strigi multum affines: Digitus lateralis membranula medio annexus.

Habitat in Virginia & Carolina, europæi magnitudine, 11 $\frac{1}{4}$ pollices longus.

Rostrum atrum; vertex maculis griseis; alæ maculis & longitudinalibus striis flavicantibus & atris varia, tempora ex rufo grisea; stria ab angulo oris ad utrumque mandibula latus duæ alba, infraque hanc paucæ maculae flavicantes; remiges lineis atris & griseis, extus maculis flavis, tres primæ intus litura magna alba notatae; pedes fuscæ, unguibus nigris.

griseus. 5. *C. griseus, alis nigris: lineis dilute griseis, cauda ex fuscescente grisea: lineis fuscis.*

Engoulement gris. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 548.

Grey Goatsucker. Lath. syn. II. 2. p. 592. n. 3.

Habitat in Cayenna, 13 pollices longus.

Rostrum supra fuscum, subtus flavicans; cauda ultra 5 pollices longa.

jamaicensis. 6. *C. striis longitudinalibus ferrugineis & nigris varius, areis oculorum disco plumarum vestitis, alis fuscis maculatis, cauda cinerea maculis nigris fasciisque ex nigro fuscis varia.*

Guira-querea. Raj. av. p. 180. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 536.

Wood-Owl. Sloan. jam. 2. p. 295.

Mountain Owl. Brown jam. p. 473.

Jamaica Goatsucker. Lath. syn. II. 2. p. 591. n. 2. t. 57.

Habitat in Jamaicæ silvis, oti magnitudine, 16 pollices longus.

Rostrum & unguis nigri; nares plumis tectæ; irides ex rubescente flavæ; tectrices alarum partim ex ferrugineo & fusco varia, maculis nigricantibus; remiges marginè exteriori maculis 8-9 albis notatae; pedes magni, ad digitos usque plumosi, flavi.

grandis. 7. *C. nigricans, maculis minutis striisque fuscis varius, ungue intermedio non serrato.*

Caprimulgus brasiliensis major nævius. Briff. av. 2. p. 485. n. 7.

Grand Ibijau. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 541.

Grand Crapaud-volant de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 325.

Ibijau, american Goatsucker. Raj. av. p. 27. n. 2. Will. orn. p. 108. t. 14.

Grand Goatsucker. Lath. syn. II. 2. p. 590. n. 1.

Habitat in Cayenna, falconis albidi magnitudine, 23 $\frac{1}{2}$ pollices longus.

Rostrum fere ad apicem usque plumis tectum; interscapuliis candor adspersus; alæ apicem fere caudæ attingentes, exteriori margine fusca; remiges ex atro fusca, rachi nigræ, utrinque albo-lineatae; cauda 11 pollices longa, apice rotundata fusca, fasciis angustis 7-8 albo-niaculatis varia; pedes fuscæ; ad digitos fere plumosi.

albicollis. 8. C. ex rufo fuscus maculis striisque nigris varius, subtus fuscescens lineis atris, gulae macula trigona alba, pennarum margine atro, cauda subcuneata.

White-throated Goatsucker. *Lath. syn. II. 2. p. 596. n. 7.*

Habitat in Cayenna, 10 $\frac{1}{4}$ pollices longus.

Rostrum pedesque fuscæ; pennæ scapulares & tectrices alarum exteriores plurimæ prope apicem nigro-fasciatæ, apice ipsis ex flavicante lutescentes; remiges minores extus rufo-maculatæ, majores nigræ, fascia circa medium alba; rectrices 3, 3 albae, 2, 2 intus albae, extus nigræ, macula prope basin alba; extimæ nigræ, macula pariter prope basin alba notatae; digitus medius prælongus.

rufus. 9. C. rufus longitudinaliter nigro-striatus, & nigro alboque varius, gula lineis transversis, cauda fasciis nigris, remigibus tæniolis alternis rufis nigrisque notatis.

Engoulevent roux de Cayenne. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 550.*

Crapaud-volant ou Tette-chèvre de Cayenne. *Buff. pl. enl. n. 735.*

Rufous Goatsucker. *Lath. syn. II. 2. p. 597. n. 8.*

Habitat in Cayenna, 10 $\frac{1}{2}$ pollices longus.

Rostrum fuscescens; irides flavæ; alæ fasciis transversis nigriis, abdominis pars superior in nigrum, inferior in rufum coloreni vergens; pedes incarnati.

gujanen- 10. C. fulvus, rufo-striatus & maculatus, fascia alba a richu per mandibulas infra gulam producta, remigibus nigris, quinque vel sex primis macula alba notatis.

Montvoyau de la Guyane. *Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 549.*

Tette-chèvre roux de la Guyane. *Buff. pl. enl. n. 733.*

Gujana Goatsucker. *Lath. syn. II. 2. p. 598. n. 9.*

Habitat in Gujanæ fruticibus, 9 pollices longus.

Vertex & cervix striis longitudinalibus, dorsum obliquis, corpus subtus transversis notatum; cauda 3 pollices longa, pollice alas superans.

- brasilia- 11. *C. nigricans* maculis exiguis albis flavo-varii notatus, subnus. *C. nigricans* ex nigro alboque varius, alis caudaque æqualibus. *Caprimulgus brasiliensis nævius*. *Briff. av.* 2. p. 483. n. 6. *Ibijau. Pet. gaç. t. 59. f. 1. Raj. av. p. 27. n. 2. Will. orn. p. 108. t. 14. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 539.* *Brasilian Goatsucker. Lath. syn. II. 2. p. 598. n. 10.*
Habitat in Brasilia, hirundinis magnitudine, caudam flabelli instar expandere fertur.
Orbitæ ochroleucæ; rostrum & oculi nigricantes; pedes albi.

- semitor- 12. *C. nigricans*, rufo griseoque varius, semitorque albo. quatus. *Petit engoulevent tacheté de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 540. pl. enl. n. 734.*
White-collared Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 599. n. 11.
Habitat in Cayenna, hirundinis magnitudine, 8 pollices longus.

- cayen- 13. *C. griseus nigro-varius*, gutture alarumque fascia albis, nensis. temporibus rufis: striis quinque nigris, dorso rufo nigro-striato, remigibus nigris: primis quinque alba macula notatis.
Engoulevent de Cayenne. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 545.
Crapaud-volant de Cayenne. Buff. pl. enl. n. 760.
White-necked Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 599. n. 12.
Habitat in Cayennæ cultis, frequens, non valde tinidus, 7½ pollices longus, duplicum sonum edens, alterum testudinis, alterum latratui canis similem.
Rostrum nigrum; caput & cervix rufo-tincta; abdomen inscrius albidum, nigro-maculatum; rectrices 2 intermediae griseæ, fasciis 5-6 nigricantibus; laterales nigrae, margine albae; pedes ex flavo fuscæ.

- acutus. 14. *C. capite colloque striis transversis rufis, fuscis & nigris vario, corpore nigro-striato, supra griseo, subtus rufo, cauda rufescente, fascia ad apicem maculisque nigris varia.*
Engoulevent acutipenne de la Guyane. Buff. hist. nat. des ois. 6. p. 547. pl. enl. n. 732.
Sharp-tailed Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 600. n. 13.
Habitat in Guiana, 7½ pollices longus.

*Rostrum pedesque nigri; cauda alis paulo longior, fascia
margine superiori albo.*

america- 2. *C. narium tubulis eminentibus.*

nus. *Caprimulgus jamaicensis. Briss. av. 2. p. 480. n. 4.*

*Engoulevent à lunettes ou Haleur. Buff. hist. nat. des ois.
6. p. 543.*

*Small Wood-owl. Raj. av. p. 180. n. 4. Sloan. jam.
2. p. 296. t. 255. f. 1.*

Screech-owl. Brown jam. p. 473.

American Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 600. n. 14.

Habitat in Jamaica, 7 pollices longus.

*Rostrum nigrum; corpus ex griseo, nigro, & folii marcidi
colore varium; pedes cum unguibus grisei.*

torqua- 15. *C. ex cinereo fuscus flavo maculatus, occipitis annulo
aureo, torque albido-maculato, rectricibus duabus
intermediiis multo longioribus.*

Caprimulgus brasiliensis. Briss. av. 2. p. 481. n. 5.

Guira-querea. Raj. av. p. 27. n. 3. Will. orn. p. 103. t. 14.

Gold-collared Goatfucker. Lath. syn. II. 2. p. 601. n. 15.

*Habitat in Brasilia, alaudæ magnitudine, at alis caudaque
longioribus.*

*Caput magnum, depresso; oculi nigri; pedes atri; unguies
nigri.*



